ITALIANO

Canon

Guida introduttiva al software

(per il CD Canon Digital Camera Solution Disk versione 28)

Prima di collegare la fotocamera al computer è necessario installare il software del CD Canon Digital Camera Solution Disk.

- **Questa guida spiega come installare i programmi software introducendone brevemente le funzioni e le procedure operative.**
- **Prima di utilizzare il software fornito con il CD-ROM, leggere il contratto di licenza visualizzato durante la procedura di installazione. Per utilizzare il programma è necessario accettare i termini e le condizioni specificati nel contratto di licenza software.**

DPOF™

PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA

Le note contenute in questa guida forniscono istruzioni per un uso sicuro e corretto dei prodotti al fine di evitare lesioni o danni a persone o cose. Leggere attentamente queste informazioni prima di passare alle sezioni successive della guida.

⚠ **Avvertenze** Questo simbolo indica elementi che possono provocare la morte o gravi danni se ignorati o utilizzati in modo non corretto.

⚠ Avvertenze

- Non inserire i CD forniti con il prodotto in lettori CD-ROM che non supportano i CD-ROM. La riproduzione di un CD-ROM in un lettore CD audio (lettore musicale) può danneggiare gli altoparlanti. L'ascolto a volume alto e con la cuffia di un CD-ROM di dati in un lettore di CD musicali può inoltre causare la perdita dell'udito.

Dichiarazione di responsabilità

- Le informazioni contenute nella presente guida sono state accuratamente verificate, in modo da risultare precise ed esaustive; tuttavia, Canon declina qualsiasi responsabilità in caso di eventuali errori od omissioni. Canon si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le specifiche hardware e software descritte nel presente documento.
- La riproduzione, la trasmissione, la trascrizione o la memorizzazione in un sistema di ricerca delle informazioni, anche parziali, nonché la traduzione in altra lingua, in qualsiasi forma, sono assolutamente vietate senza la previa autorizzazione scritta di Canon.
- Canon non risponde dei danni risultanti da alterazioni o perdite di dati dovute all'uso improprio o al malfunzionamento della fotocamera, del software, delle schede CompactFlash™ (schede CF), dei personal computer, delle periferiche o all'uso di schede CF diverse da quelle di marca Canon.

Informazioni sui marchi di fabbrica

- ArcSoft, il logo ArcSoft e ArcSoft PhotoStudio sono marchi di fabbrica o marchi registrati di ArcSoft, Inc.
- Adobe è un marchio di fabbrica di Adobe Systems Incorporated.
- CompactFlash è un marchio di fabbrica di SanDisk Corporation.
- Macintosh, Mac OS e QuickTime sono marchi registrati di Apple Computer Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.
- Microsoft® e Windows® sono marchi registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Altri nomi e prodotti non menzionati sopra potrebbero essere marchi di fabbrica o marchi registrati di proprietà delle rispettive società.

Sommario

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Tecniche avanzate 52

Appendici 72

Informazioni sulla fotocamera 87

Indice 88

Informazioni preliminari

Questo capitolo descrive le operazioni che è possibile eseguire usando la fotocamera con il software contenuto nel CD Canon Digital Camera Solution Disk.
Inoltre, contiene l'elenco delle configurazioni di sistema necessarie per utilizzare il software.

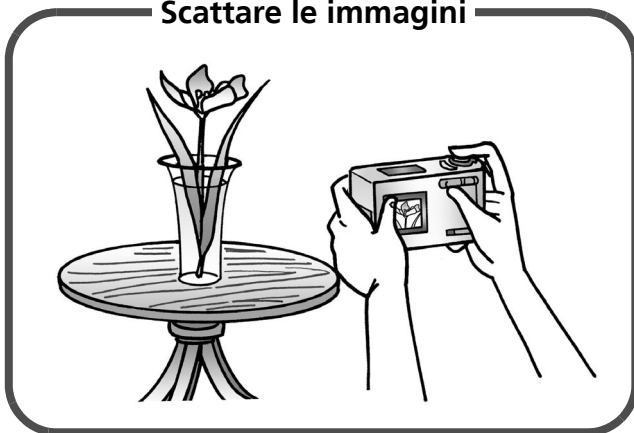
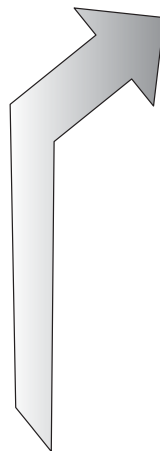
Informazioni su questa guida

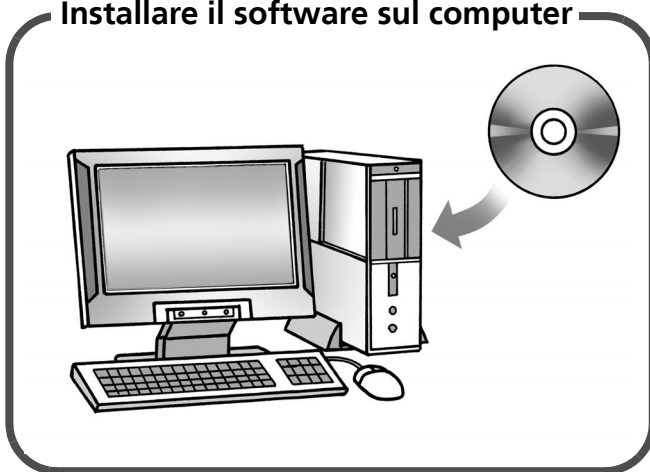
- Le istruzioni fornite in questa guida fanno riferimento ai sistemi Windows XP e Mac OS X versione 10.3. Se si utilizza una versione diversa di tali sistemi operativi, il contenuto visualizzato nelle schermate e le procedure possono differire leggermente da quello riportato nella guida.
- In questa guida vengono utilizzati i seguenti termini:
  Mac OS X viene utilizzato per riferirsi a Mac OS X (v10.2-10.4)
  Scheda di memoria viene utilizzato per riferirsi alle schede CF, schede SD, schede multimedia e schede PC.

Metodo di download su computer senza altri software

La fotocamera utilizza un protocollo standard per il trasferimento delle immagini denominato Picture Transfer Protocol (PTP). Con PTP e Windows XP o MaC OS X, è possibile scaricare immagini senza necessità di installare alcun software aggiuntivo. Tuttavia questo metodo presenta degli inconvenienti o dei limiti. Per informazioni dettagliate, consultare l'opuscolo *Per utenti Windows® XP e Mac OS X*.

Niente di più facile per effettuare stampe professionali a casa!

Scattare le immagini

Per istruzioni sullo scatto delle immagini, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Windows (pagina 11)
Macintosh (pagina 44)

Installare il software sul computer

È sufficiente installare il software solo una volta all'inizio.

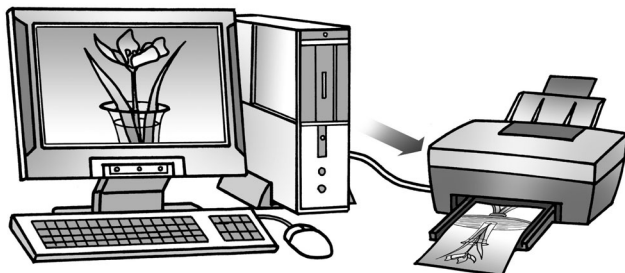
Collegare la fotocamera al computer

Note sul collegamento della fotocamera al computer (pagina 10)

Per istruzioni sul collegamento, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Scaricare le immagini sul computer

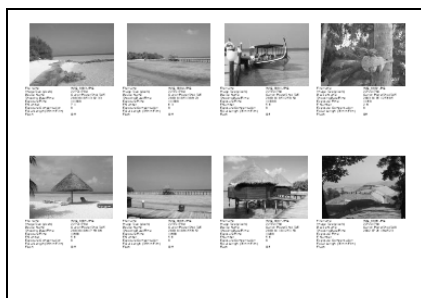
Windows (pagina 16)
Macintosh (pagina 46)

Stampare le immagini

Windows (pagina 21)
Macintosh (pagina 50)

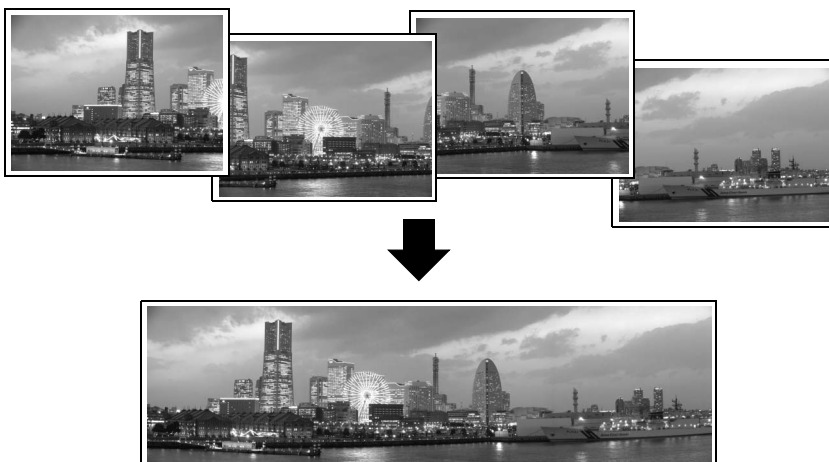
Possibilità praticamente illimitate con il software di intrattenimento

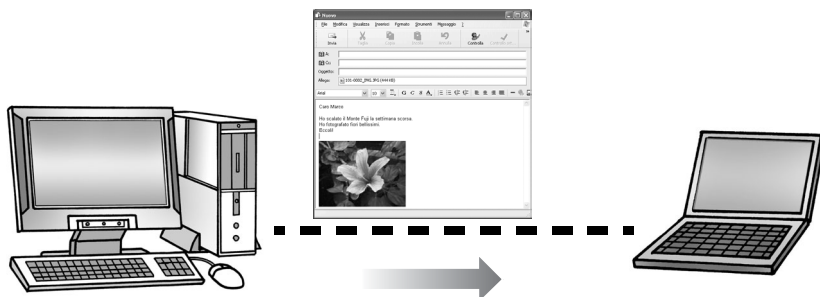
Stampa con diversi layout

È possibile stampare utilizzando i diversi layout disponibili in ZoomBrowser EX (Windows) e ImageBrowser (Macintosh). Gli esempi qui riportati sono stati elaborati con ZoomBrowser EX (Windows).

Con l'opzione Stampa una foto per pagina, la stampa delle immagini non è mai stata così facile.

Grazie alla funzione di stampa indice (foglio contatto) puoi controllare tutte le immagini con un solo colpo d'occhio.

Unione in un unico panorama

PhotoStitch consente di unire una serie di immagini per creare una sola immagine panoramica.

Invio di un'immagine come allegato di posta elettronica

Per allegare un'immagine a un messaggio di posta elettronica, aprire il programma di posta da ZoomBrowser EX (Windows) o da ImageBrowser (Macintosh).

Azionamento dell'otturatore della fotocamera dal computer

Per azionare l'otturatore della fotocamera dal computer e scattare immagini (Scatto remoto) è possibile utilizzare ZoomBrowser EX (Windows) o ImageBrowser (Macintosh). Le immagini registrate vengono scaricate nel computer.

L'otturatore viene gestito dal computer.

Modifica di un filmato

È possibile modificare filmati, collegando filmati e immagini fisse precedentemente scaricati sul computer, aggiungendo titoli e altro testo, aggiungendo un sottofondo musicale o applicando vari effetti speciali.

Estrazione di immagini fisse da filmati

È possibile estrarre un'immagine fissa dal filmato visualizzato e salvarla in un nuovo file di immagine. È possibile anche specificare un intervallo di fotogrammi ed estrarre più immagini fisse.

Requisiti di sistema

Installare il software su un computer che soddisfi i requisiti minimi indicati di seguito.

Windows

Sistema operativo	Windows 98 Second Edition (SE) Windows Me Windows 2000 Service Pack 4 Windows XP (con Service Pack 1 e Service Pack 2)
Modello del computer	Nel caso di computer con porte USB incorporate, il sistema operativo deve essere preinstallato.
CPU	Processore Pentium da 500 MHz o superiore
RAM	Windows 98 SE/Windows Me: Almeno 128 MB Windows 2000/Windows XP: Almeno 256 MB
Interfaccia	USB
Spazio libero sul disco rigido	•Utilità Canon - ZoomBrowser EX: Almeno 200 MB - PhotoStitch: Almeno 40 MB •Driver TWAIN fotocamera Canon: Almeno 25 MB •Driver WIA fotocamera Canon: Almeno 25 MB •ArcSoft PhotoStudio: Almeno 50 MB
Monitor	Monitor 1.024 x 768 pixel/High Color (16 bit) o superiore

Macintosh

Sistema operativo	Mac OS X (v10.2-10.4)
Modello del computer	Nel caso di computer con porte USB incorporate, il sistema operativo deve essere preinstallato.
CPU	PowerPC G3/G4/G5
RAM	Almeno 256 MB
Interfaccia	USB
Spazio libero sul disco rigido	•Utilità Canon - ImageBrowser: Almeno 200 MB - PhotoStitch: Almeno 40 MB •ArcSoft PhotoStudio: Almeno 50 MB
Monitor	Monitor 1.024 x 768 pixel/32.000 colori o superiore

- Per l'installazione del software è necessaria un'unità CD-ROM.
- Anche quando sono soddisfatti i requisiti di sistema, non è possibile garantire tutte le funzioni del computer.
- Per riprodurre le colonne sonore dei filmati in Windows, è necessaria una scheda audio.
- In Windows, per salvare le immagini unite con PhotoStitch in formato QuickTime VR è richiesto QuickTime 6.5. È richiesto anche per riprodurre e modificare filmati su piattaforme Windows 98 SE, Windows Me e Windows 2000. QuickTime viene fornito sul CD Canon Digital Camera Solution Disk.
- Il software Macintosh non può essere utilizzato su dischi formattati con il formato UFS (Unix File System).

Programmi e sistemi operativi compatibili

Il CD "Canon Digital Camera Solution Disk" viene fornito con tutti i modelli e contiene i programmi riportati di seguito.

Programmi Windows

Programma / Sistema operativo compatibile	Windows 98	Windows Me	Windows 2000	Windows XP	Funzioni principali
ZoomBrowser EX	● *3	●	●	●	Download, visualizzazione, organizzazione e modifica delle immagini
Driver TWAIN	● *3	–	●	– *4	Driver per fotocamere Canon (per Windows 98, Windows 2000)
Driver WIA	–	●	–	– *4	Driver (Windows Me)
PhotoStitch*1	● *3	●	●	●	Unione di immagini per la creazione di immagini panoramiche
ArcSoft PhotoStudio*1 *2	●	●	●	●	Modifica avanzata delle immagini

*1 Può essere avviato da ZoomBrowser EX.
*2 Programma per la modifica delle immagini prodotto da ArcSoft, Inc.
*3 Compatibile solo con Windows 98 SE.
*4 Driver non richiesto poiché Windows XP supporta PTP.

Programmi Macintosh

Programma / Sistema operativo compatibile	Mac OS X	Funzioni principali
ImageBrowser	●	Download, visualizzazione, organizzazione e modifica delle immagini
PhotoStitch*1	●	Unione di immagini per la creazione di immagini panoramiche
ArcSoft PhotoStudio*1 *2	●	Modifica avanzata delle immagini

*1 Può essere avviato da ImageBrowser.
*2 Programma per la modifica delle immagini prodotto da ArcSoft, Inc.

Consultare la sezione *ArcSoft PhotoStudio* (pagina 72) per informazioni dettagliate su questo programma.

Windows/Macintosh

Prima di collegare la fotocamera al computer

Prima di collegare la fotocamera al computer, verificare che sia stato installato il software del CD Canon Digital Camera Solution Disk fornito.

Note sul collegamento della fotocamera al computer

- Il collegamento potrebbe non funzionare correttamente se la fotocamera viene collegata al computer con un Cavo Interfaccia mediante un hub USB.
- Il collegamento potrebbe presentare dei problemi se si utilizzano altre periferiche USB (fatta eccezione per mouse o tastiere) contemporaneamente alla fotocamera. In questo caso, scollegare le periferiche dal computer e ricollegare la fotocamera.
- Non collegare contemporaneamente due o più fotocamere allo stesso computer. I collegamenti potrebbero non funzionare correttamente.
- Verificare che non sia impostata la modalità di standby (sospensione) del computer quando la fotocamera è collegata tramite il Cavo Interfaccia USB. Se il computer entra in modalità di sospensione, non scollegare il Cavo Interfaccia. Cercare di riattivare lo schermo del computer senza staccare il collegamento. Alcuni computer non si riattivano correttamente se la fotocamera viene scollegata durante la modalità di sospensione. Per informazioni sulla modalità di sospensione, consultare il manuale del computer.

- Per il collegamento al computer si consiglia di utilizzare la fotocamera collegandola a una sorgente elettrica domestica (adattatore CA, se disponibile per il modello di fotocamera utilizzato). Se non si utilizza una sorgente elettrica, accertarsi che le batterie siano completamente cariche.
- Per le procedure di collegamento della fotocamera al computer, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Preparazioni

Questo capitolo descrive le procedure di base per l'installazione del software e il collegamento della fotocamera a un computer. Leggere questo capitolo prima di collegare la fotocamera al computer.

Installazione del software e del driver USB

Installare il software dal CD Canon Digital Camera Solution Disk.

- L'installazione del software deve essere effettuata prima di collegare la fotocamera al computer.
- Per poter installare i programmi, gli utenti di Windows XP e Windows 2000 devono prima accedere al sistema come Administrator (amministratore di sistema).

Per informazioni dettagliate sull'installazione di ArcSoft PhotoStudio, consultare la sezione *ArcSoft PhotoStudio* (pagina 72).

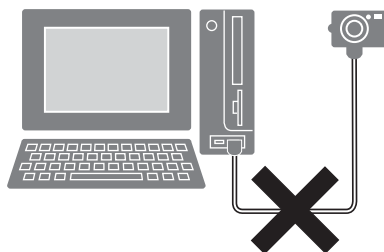
Cosa preparare

- Fotocamera e computer
- CD Canon Digital Camera Solution Disk
- Cavo Interfaccia fornito con la fotocamera

Procedure di installazione

1 Verificare che la fotocamera NON sia collegata al computer.

Se la fotocamera è collegata, scollegare il cavo. Non è possibile installare il software in modo corretto se la fotocamera è collegata al computer al momento dell'avvio.

2 Chiudere tutti i programmi in esecuzione.

3 Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM del computer.

Se il pannello di installazione non viene visualizzato automaticamente, attenersi alle procedure indicate di seguito.

Visualizzazione del pannello di installazione

Se il pannello di installazione non viene visualizzato automaticamente, utilizzare le procedure indicate di seguito.

Windows XP

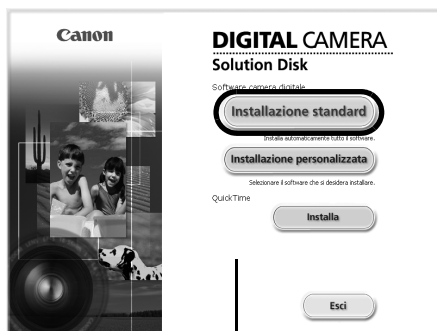
1. Selezionare [Risorse del computer] dal menu [Start].
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del CD-ROM e selezionare [Apri].
3. Fare doppio clic sull'icona [SETUP.EXE] .

Windows 2000, Windows Me, Windows 98 SE

1. Fare doppio clic sull'icona [Risorse del computer] del desktop.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del CD-ROM e selezionare [Apri].
3. Fare doppio clic sull'icona [SETUP.EXE] .

È possibile che in alcuni computer non venga visualizzata l'estensione del nome file [.EXE] sopra indicata.

4 Fare clic sul pulsante [Installazione standard] relativo al software della fotocamera digitale Canon.

Per selezionare le singole applicazioni software da installare, fare clic su [Installazione personalizzata].

Pannello di installazione

Seguire le istruzioni eventualmente visualizzate per riavviare il computer. Se verrà visualizzata la seguente finestra, continuare l'installazione.

5 Se sono in esecuzione altre applicazioni software, chiudere ciascun programma prima di fare clic su [OK].

6 Riesaminare le impostazioni dell'installazione e fare clic su [Installa].

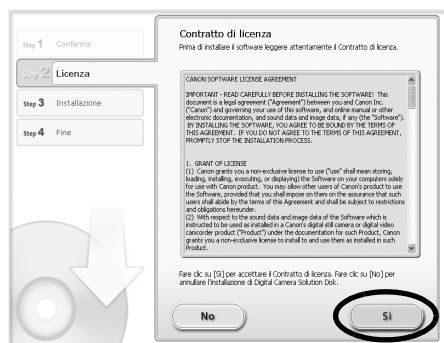
Gli elementi visualizzati variano a seconda del software installato.

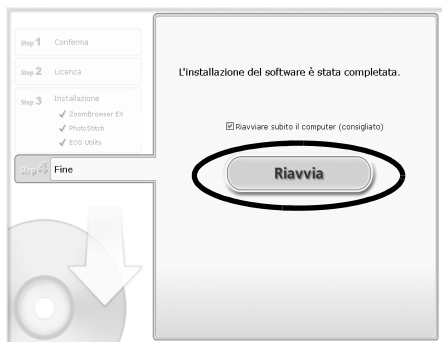
Se si seleziona [Installazione personalizzata]
Il driver USB (il software per il collegamento) è necessario se la fotocamera è collegata al computer mediante un Cavo Interfaccia. Verificare di aver selezionato il driver USB appropriato per il sistema operativo in uso in base all'elenco riportato di seguito.
- Windows 2000/Windows 98 SE: driver TWAIN fotocamera Canon
- Windows Me: driver WIA fotocamera Canon

In Windows XP viene utilizzato il driver USB fornito con il sistema operativo Windows, per cui non è necessario installare un driver USB.

7 Leggere il contratto di licenza del software e fare clic su [Sì] se si accettano tutte le condizioni.

L'installazione ha inizio.

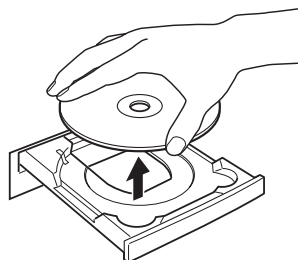
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per continuare.

8 **Al termine dell'installazione, selezionare [Riavviare subito il computer (consigliato)] e fare clic su [Riavvia].**

In questa fase, NON estrarre ancora il CD Canon Digital Solution Disk dall'apposita unità.

Se non è necessario riavviare il computer, viene visualizzata la schermata [Fine]. Fare clic su [Fine], estrarre il CD Canon Digital Camera Solution Disk dalla relativa unità e andare al passaggio 10.

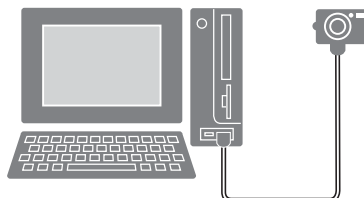
Per poter completare le procedure in seguito al riavvio, gli utenti di Windows XP e Windows 2000 devono accedere al sistema come Administrator (amministratore di sistema).

9 **Rimuovere il CD dall'unità CD-ROM quando, dopo il riavvio del computer, viene visualizzata la normale schermata del desktop.**

Questa operazione conclude l'installazione del software.

Successivamente, collegare la fotocamera al computer per poter utilizzare il driver USB.

Se è stato installato un driver USB, fino a questo momento i file necessari sono solo stati copiati sul computer. A questo punto, è necessario collegare la fotocamera al computer con il Cavo Interfaccia per completare l'installazione e preparare l'utilizzo del driver.

Per eliminare i programmi installati, consultare la sezione *Disinstallazione del software* (pagina 74).

10 **Collegare la fotocamera al computer con il Cavo Interfaccia e impostarla sulla modalità corretta per il collegamento.**

Windows

Le procedure per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Se viene visualizzata la finestra [Firma digitale non trovata], fare clic su [Sì].

Il driver USB completa automaticamente l'installazione sul computer quando si collega la fotocamera e si apre un collegamento.
Durante questo processo vengono visualizzate finestre di dialogo simili a quelle riportate di seguito (solo durante il primo collegamento della fotocamera al computer).

Windows XP
Dopo alcuni istanti viene visualizzato il messaggio riportato sulla destra.

Windows 2000/Windows Me/Windows 98 SE
Se richiesto in un messaggio, riavviare il computer seguendo le istruzioni visualizzate.

Dopo l'installazione verrà visualizzata una finestra di dialogo nella quale sarà possibile specificare le impostazioni predefinite. Per le procedure successive, consultare la sezione *Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Nozioni di base* (pagina 16).

- Se si verificano problemi durante l'installazione del driver USB, vedere *Problemi di installazione del driver USB* nella sezione *Risoluzione dei problemi* (pagina 78).
- Per eliminare il driver USB installato mediante queste procedure, consultare la sezione *Disinstallazione del driver USB* (pagina 75).
- Per gli utenti che utilizzano versioni precedenti di ZoomBrowser, consultare la sezione *Passaggio da ZoomBrowser EX versione 2 o 3* (pagina 85).

Questa operazione conclude l'installazione del software e del driver USB e le procedure per il collegamento della fotocamera al computer.
A questo punto è possibile scaricare le immagini della fotocamera sul computer (pagina 16).

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Nozioni di base

Questo capitolo descrive le procedure per l'utilizzo di ZoomBrowser EX per scaricare le immagini della fotocamera sul computer e stamparle.
Leggere questo capitolo dopo aver completato le procedure di preparazione descritte nella sezione *Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Preparazioni*.

Download delle immagini sul computer

Iniziare a scaricare le immagini sul computer. La procedura varia leggermente a seconda che si colleghi la fotocamera al computer (vedere di seguito) o si utilizzi un lettore di schede di memoria (pagina 19).

Se la fotocamera è collegata al computer e nella scheda di memoria sono state registrate molte immagini (circa 1000), potrebbe non essere possibile scaricare le immagini. In questo caso, utilizzare un lettore di schede di memoria per scaricarle.

Collegamento della fotocamera al computer

1. Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera. Predisporre la fotocamera per la comunicazione con il computer.

Le procedure per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

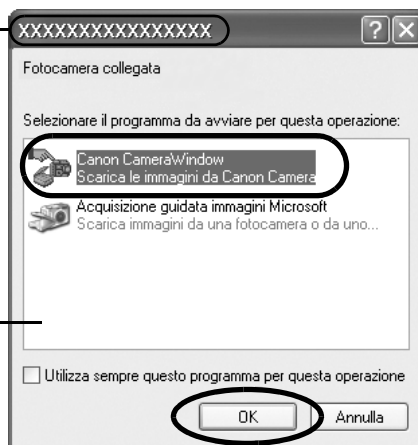
Verrà visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

La prima volta che si collega la fotocamera al computer

Configurare le seguenti impostazioni quando si collega la fotocamera al computer per la prima volta. Successivamente queste procedure non dovranno essere ripetute.

Quando viene visualizzata una finestra di dialogo (finestra di dialogo Eventi) simile a quella riportata di seguito, selezionare [Canon CameraWindow] e fare clic su [OK].

Il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] viene visualizzato in questo punto.

Possono essere visualizzati programmi diversi a seconda della configurazione del computer.

Se la finestra di dialogo Eventi non viene visualizzata, fare clic sul menu [Start] e selezionare [Programmi] o [Tutti i programmi], quindi [Canon Utilities], [Camera Window], [PowerShot - IXY - IXUS - DV 6] e [Camera Window].

2 Scaricare le immagini.

Scaricare le immagini utilizzando la fotocamera o il computer. Per impostazione predefinita, le immagini scaricate vengono salvate nella cartella [Immagini].

Selezionando questa opzione, la finestra viene aperta automaticamente quando la fotocamera viene collegata la computer.

È possibile modificare le impostazioni, ad esempio il tipo di immagine scaricata e la cartella di destinazione, selezionando [Preferenze].

Utilizzo della fotocamera per scaricare immagini (funzione Trasferim. diretto)

- Se esistono le condizioni appropriate per la funzione Trasferim. diretto, sul monitor LCD sarà visualizzato il menu di impostazioni Trasferim. diretto. Inoltre il pulsante (Print/Share) si accenderà se la fotocamera ne è dotata.
- Per istruzioni relative a impostazioni e procedure di Trasferim. diretto, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Specificare le impostazioni di Trasferim. diretto sulla fotocamera e premere il pulsante (Print/Share) o il pulsante SET.

Utilizzo del computer per scaricare immagini

Fare clic su [Avvia download immagini].

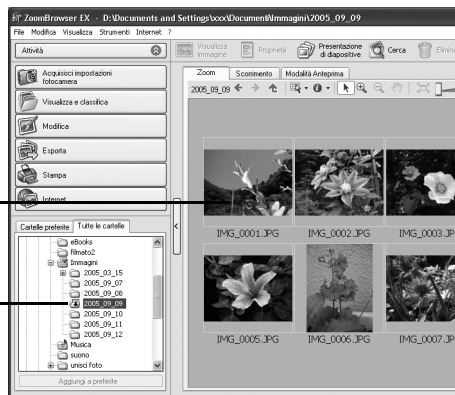
- Per impostazione predefinita, verranno scaricate tutte le immagini non ancora scaricate.
- Per scaricare le immagini per le quali si sono configurate le impostazioni sulla fotocamera, fare clic su [Preferenze] e selezionare [Immagini con impostazioni di trasferimento definite nella fotocamera] come tipo di immagine da scaricare.
- Fare clic su [Consente di selezionare e scaricare immagini] per visualizzare un elenco delle immagini della fotocamera per controllare le immagini prima di scaricarle e scaricare solo le immagini selezionate.

Le immagini scaricate verranno salvate nelle cartelle in base alla relativa data di scatto.

Per impostazione predefinita, al termine del download, le immagini scaricate vengono visualizzate nella finestra principale di ZoomBrowser EX come miniature (immagini in formato ridotto).

Miniatura

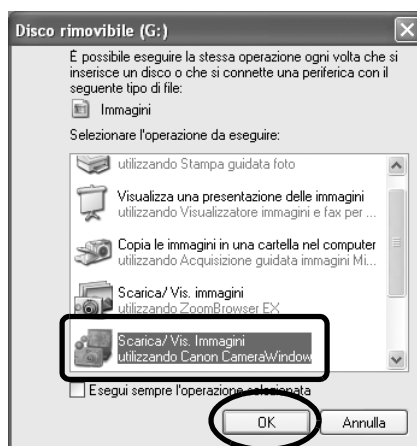
Viene visualizzato il simbolo di download effettuato sulle cartelle scaricate (il simbolo scompare quando si esce da ZoomBrowser EX).

Quindi, stampare le immagini (pagina 21).

Collegamento del lettore di scheda di memoria

1 **Inserire la scheda di memoria nel lettore.**

Se necessario, utilizzare un adattatore per schede venduto separatamente.
Per il collegamento e le istruzioni relative alla gestione del lettore di scheda di memoria, consultare il manuale corrispondente.

2 **Quando viene visualizzata la finestra di dialogo sulla destra, selezionare [Scarica/Vis. Immagini utilizzando Canon CameraWindow] e fare clic su [OK].**

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

Se la finestra non viene visualizzata, fare clic sul menu [Start] e selezionare [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon Utilities], [Camera Window], [PowerShot - IXY - IXUS - DV 6] e [Camera Window], quindi continuare con il passaggio 3.

Windows

3 Fare clic su [Avvia download immagini].

È possibile modificare le impostazioni, ad esempio il tipo di immagine scaricata e la cartella di destinazione, selezionando [Preferenze].

- Per impostazione predefinita, tutte le immagini non ancora scaricate verranno scaricate nella cartella [Immagini].
- Per scaricare le immagini per le quali si sono configurate le impostazioni sulla fotocamera, fare clic su [Preferenze] e selezionare [Immagini con impostazioni di trasferimento definite nella fotocamera] come tipo di immagine da scaricare.
- Fare clic su [Consente di selezionare e scaricare immagini] per visualizzare un elenco delle immagini della scheda di memoria per controllare le immagini prima di scaricarle e scaricare solo le immagini selezionate.
- Per informazioni relative alle strutture delle cartelle e ai nomi dei file per le schede di memoria, consultare la sezione *Struttura delle cartelle nelle schede di memoria* (pagina 77).

Le immagini scaricate vengono salvate nelle cartelle in base alla relativa data di scatto.

Per impostazione predefinita, al termine del download, le immagini scaricate vengono visualizzate nella finestra principale di ZoomBrowser EX come miniature (immagini in formato ridotto).

Quindi, stampare le immagini (pagina 21).

Stampa di immagini

Sono disponibili due modalità di stampa delle immagini: [Stampa una foto per pagina] e [Stampa indice]. In questa sezione viene illustrato il metodo [Stampa una foto per pagina].

- Non è possibile stampare i filmati, ma è possibile stampare immagini fisse estratte da filmati e salvate in file.
- Per usare l'opzione Stampa indice, fare clic su [Stampa] nella finestra principale, quindi selezionare [Stampa indice].

Stampa una foto per pagina

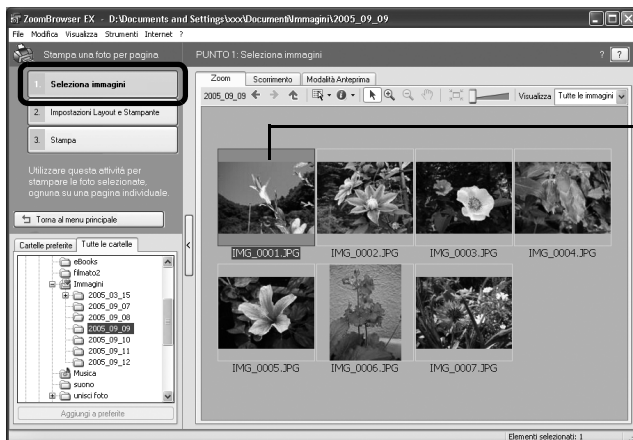
Questa opzione consente di stampare una sola immagine per pagina in formato fotografico standard. Se vengono selezionate più immagini, vengono stampate sul numero di pagine corrispondenti.

1 Fare clic su [Stampa] nella finestra principale di ZoomBrowser EX, quindi selezionare [Stampa una foto per pagina].

- Se è installato il programma Easy-PhotoPrint fornito con le stampanti Canon, viene visualizzata la finestra di stampa Easy-PhotoPrint riportata sulla destra quando si seleziona [Stampa una foto per pagina] in base alle impostazioni predefinite. Se viene visualizzata una finestra simile a quella illustrata, consultare il menu [?] di Easy-PhotoPrint per le istruzioni per continuare.

- Per continuare con la finestra di stampa di ZoomBrowser EX riportata nel passaggio 2, quando si seleziona [Stampa una foto per pagina], fare clic sul menu [Strumenti] e selezionare [Preferenze], quindi la scheda [Stampa in corso]. Selezionare [Utilizzare la funzione Stampa di ZoomBrowser EX].

2 Verificare che sia selezionata l'opzione [1. Seleziona immagini] e selezionare le immagini.

È possibile selezionare più immagini tenendo premuto il tasto [Ctrl] mentre si fa clic sulle immagini.

Il colore dello sfondo delle immagini selezionate diventa blu.

3 Fare clic su [2. Impostazioni Layout e Stampante] e modificare le opzioni desiderate.

Consente di selezionare la stampante, il formato della carta e altre opzioni.

Consente di impostare la stampa "senza bordi" e altre opzioni.

Selezionare questa opzione per stampare le informazioni di data/ora di scatto con le immagini.

Consente di impostare il numero di copie da stampare.

Con questo pulsante si passa da un'immagine all'altra se sono selezionate più immagini.

4 Fare clic su [3. Stampa].

Viene avviato il processo di stampa.

In questo capitolo sono state descritte le nozioni di base di ZoomBrowser EX.
Una volta acquisite queste nozioni, provare a utilizzare tecniche più avanzate.
Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Tecniche avanzate (pagina 24).

Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Tecniche avanzate

In questo capitolo sono descritte diverse funzioni di ZoomBrowser EX.
Passare a questo capitolo una volta apprese le procedure di base di ZoomBrowser EX descritte nel capitolo *Utilizzo del software sulla piattaforma Windows – Nozioni di base*.

Per verificare se la fotocamera supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 87).

Finestre di ZoomBrowser EX

In questa sezione sono descritte le principali finestre di ZoomBrowser EX: la finestra principale, la finestra Visualizzatore e la finestra delle Proprietà.

Finestra principale

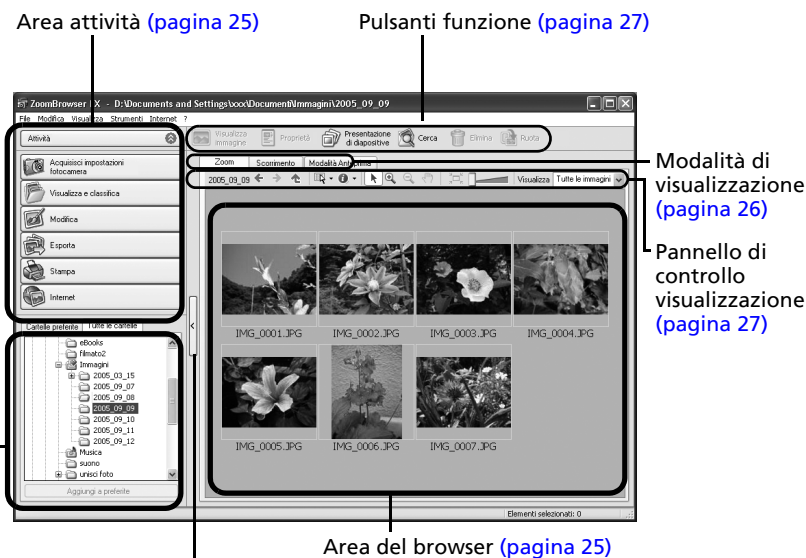
Questa finestra consente di visualizzare e organizzare le immagini scaricate sul computer.

Area attività (pagina 25)

Pulsanti funzione (pagina 27)

Modalità di visualizzazione (pagina 26)

Pannello di controllo visualizzazione (pagina 27)

Area del browser (pagina 25)

Area cartelle (pagina 25)

Consente di visualizzare o nascondere l'area attività e l'area cartelle.

Area attività

- Le attività di ZoomBrowser EX sono organizzate come un indice.
- Fare clic sul pulsante di un'attività per eseguire l'attività desiderata.
  Queste funzioni sono descritte nella sezione *Funzioni di ZoomBrowser EX* (pagina 30).

Area cartelle

- Utilizzare quest'area per selezionare le cartelle. Le immagini presenti nella cartella selezionata sono visualizzate nell'area del browser. Se in precedenza si è selezionata un'unità di rete con Esplora risorse, sarà possibile visualizzare cartelle di rete, ma non sarà possibile aggiungere, modificare o eliminare tali cartelle nell'area del browser.
- Se si è selezionato Cartelle preferite, saranno visualizzate solo le cartelle registrate in precedenza come Cartelle preferite. È consigliabile registrare in Cartelle preferite le cartelle utilizzate frequentemente. Se si è selezionato Tutte le cartelle, saranno visualizzate tutte le cartelle.

Metodi per registrare una Cartella preferita

- Se è visualizzato [Cartelle preferite]: fare clic su [Aggiungi] e selezionare una cartella.
- Se è visualizzato [Tutte le cartelle]: selezionare una cartella e fare clic su [Aggiungi a preferite].
- Per eliminare una cartella nell'area Cartelle preferite, selezionare una cartella e fare clic sul pulsante [Elimina].

Area del browser

- In quest'area sono visualizzate le immagini presenti nella cartella selezionata nell'area cartelle. Lo stile di visualizzazione varierà in base alla selezione della modalità di visualizzazione utilizzata.

Metodi per selezionare immagini nell'area del browser

- Selezione di un'immagine singola: fare clic su un'immagine.
- Selezione di più immagini: fare clic sulla prima immagine e quindi tenere premuto il tasto [Ctrl] mentre si fa clic sulle altre immagini da selezionare.
- Selezione di immagini consecutive: fare clic sulla prima immagine e quindi tenere premuto il tasto [Maiusc] mentre si fa clic sull'ultima immagine da selezionare.

- È possibile ordinare le immagini nell'area del browser in base al nome del file, alla data di scatto o ad altre caratteristiche facendo clic sul menu [Strumenti] e selezionando [Visualizza] e [Ordina per].
- Accanto alle immagini saranno visualizzate le icone riportate di seguito, in base ai relativi attributi.

Immagini scattate nella modalità Unione Guidata della fotocamera

RAW Immagini RAW

Filmati

Immagini con allegati promemoria sonori

Immagini protette

Immagini scattate con la funzione AEB della fotocamera

Immagini scattate con la fotocamera in posizione verticale, ruotate solo nella visualizzazione

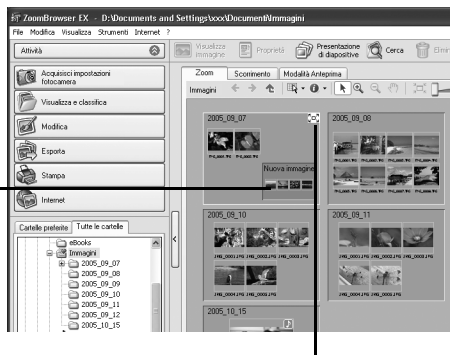
Modalità di visualizzazione

• Consente di selezionare lo stile di visualizzazione per l'area del browser.

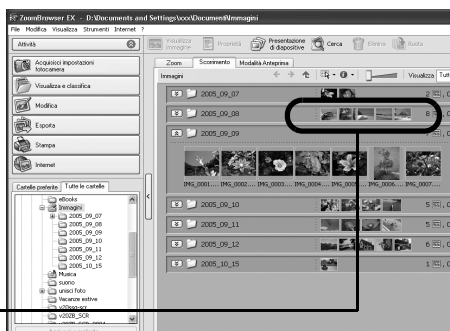
Zoom

Consente di visualizzare tutte le immagini presenti in una cartella come miniature. Questa modalità è comoda per cercare delle immagini, perché è possibile visualizzarne molte contemporaneamente.

Se in una cartella sono nidificate altre cartelle, anche le relative immagini saranno visualizzate come miniature.

Posizionando il cursore del mouse su una cartella, l'icona viene visualizzata nell'angolo superiore destro. Facendo clic qui viene visualizzata la cartella ingrandita.

Scorrimento

Questa modalità è comoda per controllare contemporaneamente immagini presenti in più cartelle. Se la cartella visualizzata è al livello più alto, saranno visualizzate anche tutte le miniature presenti nelle cartelle di livelli più bassi. È possibile modificare il livello, o profondità della cartella, selezionando [Preferenze] dal menu [Strumenti].

Saranno visualizzate anche le immagini presenti nelle cartelle nidificate.

Modalità anteprima

Questa modalità consente di visualizzare in un formato più grande l'immagine, oltre alle informazioni sull'immagine.

Se si posiziona il puntatore del mouse su una miniatura, l'immagine sarà visualizzata ingrandita. È possibile disattivare questa funzione facendo clic su [Visualizza informazioni] ed eliminando il segno di spunta dall'opzione [Visualizza mouse sulle finestre di dialogo].

Pannello di controllo visualizzazione

• Questo pannello consente di modificare le impostazioni di visualizzazione per l'area del browser.

Pulsanti funzione

• Questi pulsanti sono disponibili per l'esecuzione di diverse funzioni.

Finestra Visualizzatore

Fare doppio clic su un'immagine nell'area del browser per visualizzarla nella finestra Visualizzatore.

Menu Modifica
È possibile utilizzare questo menu per correggere l'effetto occhi rossi, regolare la saturazione dei colori, ritagliare l'immagine e inserire titoli. È inoltre possibile utilizzarlo per avviare altri programmi per la modifica.

Mostra fotogramma AF
Mostra il fotogramma AF (area utilizzata per la messa a fuoco).

Pulsante per la visualizzazione Informazioni scatto
Visualizza le informazioni di scatto dell'immagine.

Pulsante Sincronizza
Consente di sincronizzare le impostazioni di visualizzazione quando si visualizzano più immagini.

Pulsante Stampa
Stampa l'immagine visualizzata.

Pulsanti di selezione delle immagini
Consentono di passare da un'immagine all'altra.

Pulsanti di divisione schermo
Consente di visualizzare più immagini contemporaneamente.
È comodo per il confronto delle immagini.

Visualizza le immagini nella finestra Visualizzatore con le dimensioni reali.

Imposta la dimensione di visualizzazione dell'immagine sulla dimensione presente nella finestra Visualizzatore.

Classificazione
Consente di impostare la classificazione di un'immagine.

Zoom
Modifica le impostazioni di zoom dell'immagine.

Pulsante Schermo intero
Visualizza l'immagine in modalità schermo intero. Fare clic sull'immagine o premere un tasto per ripristinare la normale modalità di visualizzazione.

- Se viene visualizzata un'immagine RAW, sotto ad essa è disponibile il pulsante [Visualizza immagine originale]. Facendo clic su questo pulsante, viene visualizzata l'immagine convertita nella finestra Visualizzatore.
- In Windows XP, durante la visualizzazione di un filmato, è disponibile il pulsante (Acquisisci fotogramma fisso) accanto a Classificazione. Facendo clic su questo pulsante, vengono estratte immagini fisse dai filmati.

Finestra Proprietà

La finestra Proprietà viene visualizzata quando si seleziona un'immagine nell'area del browser e si fa clic sul pulsante Proprietà. La finestra Proprietà non viene visualizzata in modalità Anteprima.

Funzioni di ZoomBrowser EX

Questa sezione presenta brevemente le funzioni dell'area attività.

Per verificare se la fotocamera supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 87).

Acquisisci impostazioni fotocamera

Acquisisci impostazioni fotocamera

[Connetti alla fotocamera]

Facendo clic su questa funzione si effettua il collegamento alla fotocamera e viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera, che consente di eseguire le seguenti operazioni.

- **Acquisizione immagini**
  Scarica le immagini dalla fotocamera o dalla scheda di memoria (pagina 16, 19).
  È possibile scaricare i file audio registrati utilizzando la funzione Registra suono disponibile sulla fotocamera.
- **Stampa di immagini**
  Consente di selezionare e stampare le immagini di una fotocamera. Sono disponibili numerose opzioni di stampa; è possibile infatti utilizzare le impostazioni DPOF, l'opzione Stampa indice e Stampa una foto per pagina oppure selezionare le immagini prima della stampa.
- **Imposta su fotocamera**
  Consente di configurare le impostazioni della fotocamera, come le impostazioni My Camera (pagina 39). Consente inoltre di caricare le immagini dal computer alla fotocamera.
- **Scatto remoto**
  Consente di azionare l'otturatore della fotocamera dal computer (pagina 35).

[Connetti alla fotocamera EOS]

Questa funzione può essere utilizzata solo con le fotocamere della serie EOS. Per ulteriori informazioni su questa funzione, vedere la Guida dell'utente della fotocamera.

[Acquisisci immagini dalla scheda di memoria]

Consente di scaricare le immagini da una scheda di memoria (pagina 19).
È anche possibile scaricare i file audio registrati con la funzione del registratore di suoni oppure selezionare le immagini della scheda di memoria e stamparle.

Visualizza e classifica

Visualizza come presentazione

Avvia una presentazione delle immagini selezionate nell'area del browser.

Rinomina più file

Modifica i nomi dei file delle immagini selezionate in un unico passaggio.

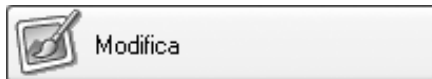
Classifica in cartella

Classifica le immagini e le salva in una cartella specificata.

Cerca

Cerca le immagini utilizzando criteri quali classificazione, data di modifica, data di scatto, commenti o parole chiave. È possibile impostare classificazione, commenti e parole chiave nella colonna delle informazioni dell'immagine in modalità Anteprima o nella finestra Proprietà.

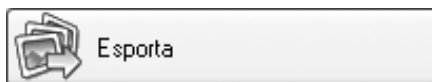
Modifica

Modifica immagine
Consente di eseguire operazioni di modifica sull'immagine, come ritaglio, correzione dell'immagine e correzione dell'effetto occhi rossi.
È inoltre possibile utilizzare questa opzione per avviare altri programmi di modifica.

Unisci foto
Unisce più immagini e crea un'unica grande immagine panoramica (pagina 38).

Modifica filmato
Modifica i filmati o le immagini fisse collegate. È possibile aggiungere del testo, ad esempio dei titoli o un sottofondo musicale e applicare diversi effetti (pagina 34).

Elaborazione di immagini RAW
Converte le immagini RAW in immagini standard. Durante la conversione è possibile regolare tra gli altri attributi la luminosità, il contrasto e il bilanciamento del colore dell'immagine.

Esporta

Esporta immagine fissa
Consente di modificare la dimensione o il formato dell'immagine e di esportare una nuova immagine.

Esporta filmati
Consente di modificare la dimensione o il formato del filmato e di esportare un nuovo filmato.

Estrai fotogrammi da filmato
Consente di estrarre immagini fisse da filmati in uno specifico intervallo e di salvarle come file di immagine (solo Windows XP).

Esporta proprietà di scatto
Consente di selezionare i dati necessari dalle informazioni di scatto e di esportarle come file di testo.

Esporta come screen saver
Esporta l'immagine come file di screen saver.

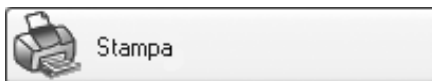
Esporta come sfondo
Esporta l'immagine come file di sfondo.

Backup su CD
Copia le immagini su un CD-R/RW per il backup.

La funzione di backup su CD può essere utilizzata solo su computer che soddisfano i seguenti requisiti:
- Windows XP preinstallato
- Unità CD-R/RW fornita come componente standard

Stampa

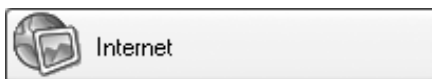
Stampa

Stampa una foto per pagina
Viene stampata una sola immagine per pagina (pagina 21).
É possibile stampare facilmente le foto desiderate.

Stampa indice
Versioni ridotte delle immagini vengono disposte in più righe e stampate.

Stampa con altri software
Selezionare il software da utilizzare, quindi procedere con la stampa.

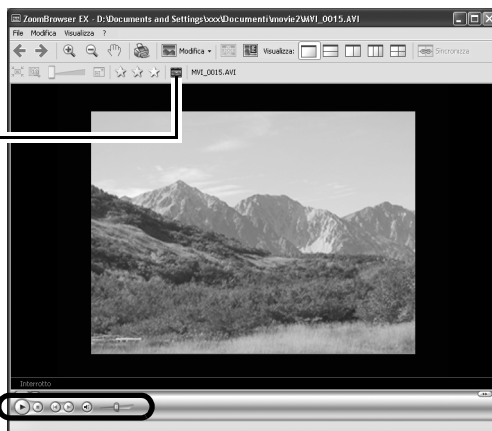
Internet

Internet

Immagini posta elettronica
Converte le immagini selezionate nel formato selezionato per la trasmissione mediante posta elettronica. È inoltre possibile utilizzare questa opzione per avviare il programma di posta elettronica dopo la conversione.

- Per tornare alla schermata precedente dopo aver selezionato un'attività, fare clic su [Torna al menu principale] nella parte inferiore della schermata dell'attività.
- In ZoomBrowser EX sono disponibili diverse funzioni della Guida in linea. Fare clic sul menu o sul pulsante [?] per visualizzare gli argomenti disponibili relativi alle funzioni o alle procedure operative.

Riproduzione di filmati

1 **Fare doppio clic su un'immagine contrassegnata dall'icona filmato nell'area del browser di ZoomBrowser EX.**

La finestra Visualizzatore viene aperta e la riproduzione del filmato inizia.

Windows 2000, Windows Me e Windows 98 SE

Per riprodurre e modificare filmati è richiesto QuickTime. Per installare QuickTime, attenersi alle procedure riportate di seguito.

1. Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM.
   Se il pannello di installazione non viene visualizzato automaticamente, attenersi alle procedure indicate nella sezione *Visualizzazione del pannello di installazione* (pagina 12).

2. Fare clic sul pulsante [Installa] di QuickTime.

Per procedere con l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate a schermo.

Modifica dei filmati

È possibile creare e modificare filmati collegando filmati e immagini fisse precedentemente scaricati sul computer, aggiungendo un sottofondo musicale, aggiungendo titoli e altro testo in sovrimpressione e applicando vari effetti.

- Il programma QuickTime è richiesto per riprodurre o modificare filmati su piattaforme Windows 2000, Windows Me o Windows 98 SE. Installarlo durante le procedure illustrate in "*Riproduzione di filmati*" nella sezione *Windows 2000, Windows Me e Windows 98 SE* (pagina 33).
- I filmati vengono salvati nel formato Motion JPEG AVI.

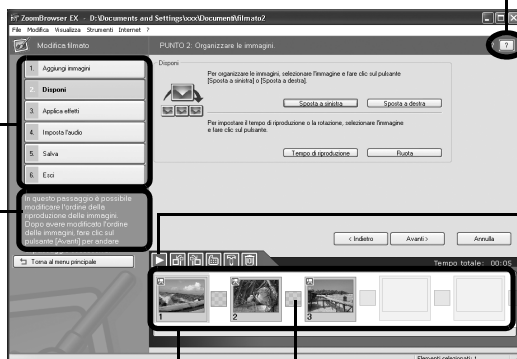
1 Fare clic su [Modifica] nella finestra principale di ZoomBrowser EX, quindi su [Modifica filmato].

2 Fare clic su [1. Aggiungi immagini] e selezionare l'immagine (fissa o filmato) che si desidera modificare.

È possibile selezionare più filmati o immagini fisse.

3 Per modificare il filmato e salvarlo, seguire i passaggi alla sinistra della finestra.

Seguire questi passaggi per continuare.

Fare clic su questo pulsante per visualizzare istruzioni operative dettagliate.

Fare clic su questo pulsante per eseguire il filmato da modificare.

Area dello storyboard
Visualizza le miniature delle immagini selezionate.
Consente di collegare le immagini in ordine da sinistra a destra.

Casella Effetto transizione
Viene visualizzata tra immagini adiacenti e riporta il simbolo dell'effetto di transizione utilizzato per collegare le immagini.

Azionamento a distanza dell'otturatore

È possibile registrare le immagini fisse utilizzando un computer per controllare l'otturatore di una fotocamera collegata. Questa funzione è particolarmente utile per controllare le immagini sul monitor principale del computer mano a mano che vengono registrate e per salvare fotografie di grandi dimensioni senza doversi preoccupare dello spazio disponibile sulla scheda di memoria della fotocamera.

Preparazione per lo scatto remoto

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera e attivare la modalità appropriata per il collegamento sulla fotocamera.

- I metodi per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Applicare le impostazioni descritte nella sezione *La prima volta che si collega la fotocamera al computer* (pagina 17) quando si collega la fotocamera al computer per la prima volta.

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

2 Aprire o rimuovere il copriobiettivo a seconda del modello in dotazione.

Se il modello utilizzato è privo di copriobiettivo, andare al passaggio seguente.

3 Fare clic sulla scheda [Scatto remoto].

4 Fare clic su [Avvia Scatto remoto].

5 Selezionare una destinazione per le immagini acquisite e fare clic su [OK].

Windows

Finestra RemoteCapture Task

La finestra RemoteCapture Task presenta le caratteristiche riportate di seguito.

Mostra/nasconde il mirino o l'area delle impostazioni dettagliate.

Strumento di impostazione delle dimensioni e della risoluzione
Seleziona le dimensioni e la risoluzione con cui vengono acquisite le immagini.

Impostazioni rotazione
Imposta i parametri di rotazione per le immagini dopo averle acquisite.

È possibile aggiungere dei commenti alle immagini inserendo un segno di spunta in questa posizione e digitando il testo nelle caselle seguenti.

Pulsante Scatta
Fa scattare l'otturatore.

Fare scorrere il controllo per ingrandire o ridurre.

Visualizzazione mirino
Fare clic sul pulsante [Avvia/Arresta mirino] mentre è aperto un collegamento alla fotocamera per visualizzare l'immagine visualizzata nel mirino della fotocamera.

Pulsante Avvia/ Arresta mirino
Attiva o disattiva la visualizzazione del mirino.

Pulsante Aggiorna
Reimposta l'esposizione, la messa a fuoco e il bilanciamento del bianco.

Selezionare qui le impostazioni di base della fotocamera.

- Le impostazioni disponibili nella finestra RemoteCapture Task possono variare a seconda del modello di fotocamera utilizzato.
- La finestra RemoteCapture Task blocca le impostazioni dell'esposizione e della messa a fuoco per il soggetto nella sezione Mirino. Se le condizioni di luce o la distanza del soggetto variano, fare clic su [icona] per reimpostarle.

Scatto remoto

Prima di iniziare a utilizzare la funzione di scatto remoto, accertarsi di disattivare la modalità di standby del computer. Le prestazioni della periferica potrebbero peggiorare se il computer passa in modalità di standby.

1 Fare clic su [pulsante] e controllare il soggetto nel mirino.

2 Se necessario, modificare le dimensioni o la risoluzione dell'immagine, le impostazioni di rotazione e le impostazioni nella parte inferiore della finestra.

Se si intende tenere la fotocamera verticalmente per fotografare un oggetto, selezionando le impostazioni della rotazione in anticipo, è possibile salvare l'immagine sul computer con l'orientamento corretto.

Se la modalità di scatto della fotocamera è dotata della funzione [Orient. Immag.] e se tale funzione viene impostata su [On], l'immagine viene automaticamente ruotata e visualizzata con l'orientamento corretto nella finestra RemoteCapture Task.

3 Fare clic sul pulsante [Scatta].

- È possibile rilasciare l'otturatore premendo direttamente il pulsante corrispondente sulla fotocamera o la barra spaziatrice sulla tastiera del computer.
- Quando la fotocamera è controllata mediante la funzione di scatto remoto non è possibile utilizzare i comandi zoom, pulsanti e interruttori della fotocamera diversi dal pulsante dell'otturatore.
- Quando si utilizza la funzione di scatto remoto, è possibile che l'intervallo di tempo tra il rilascio dell'otturatore e lo scatto sia leggermente maggiore di quando si utilizza solo la fotocamera.

Unione di immagini panoramiche – PhotoStitch

È possibile creare un'immagine panoramica grande unendo diverse immagini. L'unione delle immagini scattate nella modalità Unione Guidata della fotocamera risulta semplificata, in quanto PhotoStitch è in grado di rilevare automaticamente l'ordine e l'orientamento corretti delle immagini.

Immagini riprese in modalità Unione Guidata

Una sequenza di immagini scattate in modalità di unione guidata viene salvata in un'unica cartella quando viene scaricata dalla fotocamera. Inoltre nell'area del browser viene visualizzato il simbolo riportato di seguito accanto all'immagine.

Simbolo visualizzato accanto alle immagini riprese in modalità Unione Guidata.

- Per informazioni su come riprendere le immagini in modalità Unione Guidata, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Le immagini scattate in modalità di unione guidata con un convertitore grandangolare, un teleconvertitore o un obiettivo macro non possono essere unite con precisione.

Avvio di PhotoStitch

1. Fare clic su [Modifica] nella finestra principale di ZoomBrowser EX, quindi su [Unisci foto].
2. Fare clic su [1. Seleziona immagini] e selezionare diverse immagini nell'area del browser.
3. Fare clic su [2. Apri PhotoStitch].

Istruzioni

4. Unire le immagini seguendo le istruzioni riportate nel pannello di guida nella parte superiore della finestra di PhotoStitch.

Personalizzazione della fotocamera con le impostazioni My Camera

L'immagine di avvio, il suono di avvio, il suono dello scatto, nonché il sonoro per i tasti e il sonoro per l'autoscatto sono dette impostazioni My Camera. Le immagini e i suoni preferiti possono essere trasferiti dal computer alle impostazioni della fotocamera. Questa sezione spiega come caricare sulla fotocamera le impostazioni My Camera salvate sul computer e viceversa.

Visualizzazione della finestra My Camera

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera e attivare la modalità appropriata per il collegamento sulla fotocamera.

- I metodi per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Applicare le impostazioni descritte nella sezione *La prima volta che si collega la fotocamera al computer* (pagina 17) quando si collega la fotocamera al computer per la prima volta.

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

2 Fare clic sulla scheda [Imposta su fotocamera].

3 Fare clic su [Impostare My Camera].
Viene visualizzata la finestra My Camera.

Windows

Caratteristiche della finestra My Camera

ZoomBrowser EX contiene già varie impostazioni predefinite. Questi elementi possono essere controllati dalla finestra My Camera.

Schede
Fare clic qui per alternare la regolazione individuale delle impostazioni a quella per gruppi tematici.

Visualizza l'elenco dei file delle impostazioni salvati sul computer.

Pulsante Riproduci
Riproduce l'audio del file delle impostazioni selezionato.

Pulsante Elimina
Elimina un file delle impostazioni dal computer.

Pulsante Salva su PC
Salva sul computer un file delle impostazioni presente nella fotocamera.

Pulsante Riproduci
Riproduce l'audio presente nel file delle impostazioni della fotocamera.

Visualizza le impostazioni sulla fotocamera.

Pulsante Elimina
Elimina un file delle impostazioni dalla fotocamera.

Pulsante Salva in fotocamera
Salva sulla fotocamera un file delle impostazioni presente sul computer.

Nelle fotocamere in grado di registrare una sola impostazione [My Camera], viene visualizzato il pulsante [Ripristina impostazioni predefinite]. Facendo clic su questo pulsante, verrà ripristinata l'impostazione predefinita My Camera.

Salvataggio sulla fotocamera delle impostazioni My Camera

- Le impostazioni possono essere selezionate e salvate sulla fotocamera in due modi: singolarmente o per gruppi tematici.
- Nel tema "Animali", ad esempio, l'immagine di avvio è un animale e i file audio vengono richiamati in base all'animale dell'immagine. I nomi dei file pronti per i vari temi delle impostazioni iniziano tutti con lo stesso nome radice. L'immagine di avvio e i file audio del tema "Animali", ad esempio, iniziano tutti con "Animal~".

Non scollegare il Cavo Interfaccia, spegnere la fotocamera o scollegarla dal computer mentre le impostazioni della fotocamera vengono salvate sulla fotocamera o le impostazioni della fotocamera vengono salvate sul computer.

1 **Selezionare la scheda [Imposta come tema] nella finestra My Camera.**

Per impostare singolarmente l'immagine o il suono di avvio, fare clic sulla scheda [Imposta singolarmente] e selezionarli.

2 **Selezionare il file delle impostazioni che si desidera salvare sulla fotocamera dall'elenco Risorse del computer.**

3 **Nell'elenco Fotocamera, selezionare le impostazioni che si desidera modificare e fare clic sul pulsante [Salva in fotocamera].**

Questo passaggio conclude il processo di salvataggio delle impostazioni My Camera sulla fotocamera.
Le impostazioni dell'elenco della fotocamera verranno modificate nel file selezionato. Se sulla fotocamera, in precedenza, era già stata salvata un'impostazione relativa a questa categoria, essa verrà sovrascritta.

Se necessario, ripetere i passaggi 1–3.
Per utilizzare questi dati sulla fotocamera, modificare le impostazioni dell'immagine e del suono di avvio direttamente sulla fotocamera. Per istruzioni in merito all'argomento, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Salvataggio sul computer delle impostazioni della fotocamera

1 **Selezionare la scheda [Imposta come tema] nella finestra My Camera.**

Per impostare singolarmente l'immagine o il suono di avvio, fare clic sulla scheda [Imposta singolarmente] e selezionarli.

2 **Selezionare dall'elenco della fotocamera i file delle impostazioni che si desidera salvare sul computer.**

3 **Fare clic sull'opzione [Salva su PC].**

4 **Assegnare un nome al file delle impostazioni da salvare e fare clic su [OK].**

Questo passaggio conclude il processo di salvataggio delle impostazioni My Camera sul computer.
Se necessario, ripetere i passaggi 1–4.

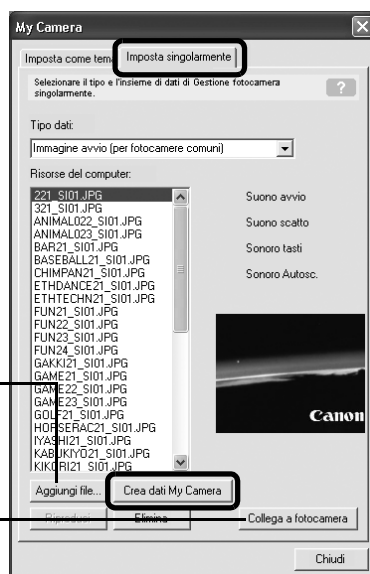
Aggiunta di nuovi dati nella finestra My Camera

Creare un nuovo file immagine o audio e aggiungerlo alla finestra My Camera.
• Aggiunta di file di immagine e audio dopo la creazione del tema

Aggiunta di immagini e suoni di avvio originali dopo la creazione del tema

È possibile creare con facilità file audio e dell'immagine di avvio utilizzando il programma *My Camera Maker* (solo Windows XP o Windows 2000).

1 **Fare clic sul menu [Modifica] nella finestra principale di ZoomBrowser EX e selezionare [Gestisci My Camera].**
Viene visualizzata la finestra My Camera.

2 **Selezionare la scheda [Imposta singolarmente] nella finestra My Camera e fare clic sul pulsante [Crea dati My Camera].**

Viene avviato *My Camera Maker*.

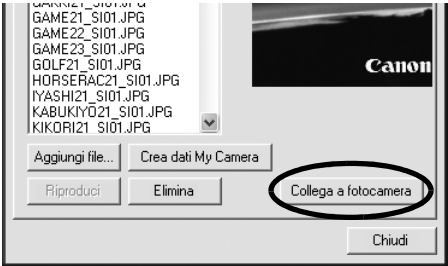
3 **Seguire le istruzioni riportate nella parte superiore della finestra My Camera Maker e creare i file di immagine o audio.**

Windows

4 **Dopo avere salvato il file, fare clic su ⊗ e chiudere la finestra My Camera Maker.**

Questa operazione conclude il processo di aggiunta al computer del file di impostazione.

5 **Per il collegamento alla fotocamera, fare clic su [Collega a fotocamera].**

È possibile aggiungere alla fotocamera i file di impostazione appena aggiunti al computer utilizzando la stessa procedura illustrata in *Salvataggio sulla fotocamera delle impostazioni My Camera* (pagina 41).

- Utilizzare le impostazioni riportate di seguito quando viene creato un file di immagine come immagine di avvio utilizzando un programma di modifica delle immagini diverso da *My Camera Maker*.

  Metodo di compressione : JPEG (JPEG di base)
  Campionamento dei dati : 4:2:0 o 4:2:2
  Pixel (L x A) : 320 x 240 pixel

- Utilizzare le impostazioni riportate di seguito per la creazione di file audio utilizzando un programma di registrazione audio diverso da *My Camera Maker*.

  Metodo di compressione : WAV (Monofonico)
  Numero di bit : 8 bit
  Frequenza di campionamento : 11,025 kHz o 8,000 kHz

  Utilizzare i seguenti dati come riferimento per la lunghezza del file audio che può essere salvato sulla fotocamera.

Tipo	Durata in secondi	
	11,025 kHz	8,000 kHz
Suono avvio	1,0 sec. o meno	1,2 sec. o meno
Suono scatto	0,3 sec. o meno	0,4 sec. o meno
Sonoro tasti	0,3 sec. o meno	0,4 sec. o meno
Sonoro autoscatto	2,0 sec. o meno	2,0 sec. o meno

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Preparazioni

Questo capitolo descrive le procedure di base per l'installazione del software. Leggere questo capitolo prima di collegare la fotocamera al computer per la prima volta.

Installazione del software

Installare il software dal CD Canon Digital Camera Solution Disk.

Per informazioni dettagliate sull'installazione di ArcSoft PhotoStudio, consultare la sezione *ArcSoft PhotoStudio* (pagina 72).

Cosa preparare

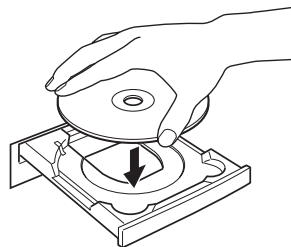
- Fotocamera e computer
- CD Canon Digital Camera Solution Disk
- Cavo Interfaccia fornito con la fotocamera

Procedure di installazione

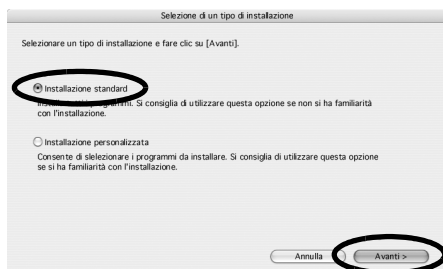
1 Chiudere tutti i programmi in esecuzione.

2 Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM del computer.

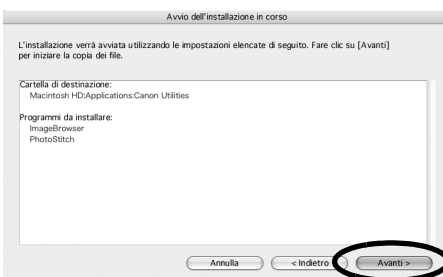
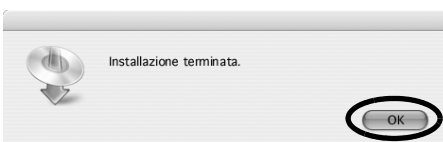
3 Fare doppio clic sull'icona [Canon Digital Camera Installer] nella finestra del CD-ROM.

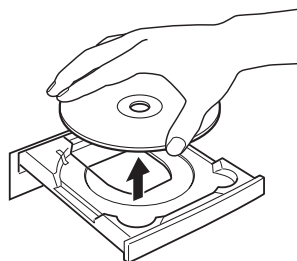
4 Fare clic sul pulsante [Installa] relativo al software della fotocamera digitale Canon.

Pannello di installazione

5 **Selezionare [Installazione standard] e fare clic su [Avanti].**

Selezionare [Installazione personalizzata] per selezionare i singoli programmi da installare.

6 **Leggere il contratto di licenza del software e fare clic su [SI] se si accettano tutte le condizioni.**

7 **Riesaminare le impostazioni dell'installazione e fare clic su [Avanti].**

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per continuare.

8 **Al termine dell'installazione fare clic su [OK].**

9 **Fare clic su [Esci] nel pannello di installazione e rimuovere il CD dall'unità CD-ROM.**

Questa operazione conclude l'installazione del software.

Per eliminare il software installato mediante queste procedure, consultare la sezione *Disinstallazione del software* (pagina 74).

Continuare scaricando le immagini sul computer (pagina 46).

Macintosh

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Nozioni di base

Questo capitolo illustra le procedure per l'utilizzo di ImageBrowser per scaricare le immagini della fotocamera sul computer e stamparle.
Leggere questo capitolo dopo aver completato le preparazioni descritte nella sezione *Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Preparazioni*.

Download delle immagini sul computer

Iniziare a scaricare le immagini sul computer. La procedura varia leggermente a seconda che si colleghi la fotocamera al computer (vedere di seguito) o si utilizzi un lettore di schede di memoria (pagina 48).

Se la fotocamera è collegata al computer e nella scheda di memoria sono state registrate molte immagini (circa 1000), potrebbe non essere possibile scaricare le immagini. In questo caso, utilizzare un lettore di schede di memoria per scaricarle.

Collegamento della fotocamera al computer

1 **Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera. Predisporre la fotocamera per la comunicazione con il computer.**

Le procedure per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Verrà visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.
Se la finestra non viene visualizzata, fare clic sull'icona [CameraWindow] nel Dock (la barra nella parte inferiore della scrivania). Per impostare l'apertura automatica della finestra quando la fotocamera viene collegata al computer, inserire un segno di spunta in [Questa schermata viene visualizzata quando la fotocamera è connessa] nel menu [File] della finestra di controllo della fotocamera.

2 Scaricare le immagini.

Scaricare le immagini utilizzando la fotocamera o il computer. Per impostazione predefinita, le immagini scaricate vengono salvate nella cartella [Immagini].

Utilizzo della fotocamera per scaricare immagini (funzione Trasferim. diretto)

- Se esistono le condizioni appropriate per la funzione Trasferim. diretto, sul monitor LCD sarà visualizzato il menu di impostazioni Trasferim. diretto. Inoltre il pulsante (Print/Share) si accenderà se la fotocamera ne è dotata.
- Per istruzioni relative a impostazioni e procedure di Trasferim. diretto, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Specificare le impostazioni di Trasferim. diretto sulla fotocamera e premere il pulsante (Print/Share) o il pulsante [SET].

Utilizzo del computer per scaricare immagini

Fare clic su [Avvia download immagini].

- Per impostazione predefinita, verranno scaricate tutte le immagini non ancora scaricate.
- Per scaricare le immagini per le quali si sono configurate le impostazioni sulla fotocamera, fare clic su [Preferenze] e selezionare [Immagini con impostazioni di trasferimento definite nella fotocamera] come tipo di immagine da scaricare.
- Fare clic su [Consente di selezionare e scaricare immagini] per visualizzare un elenco delle immagini della fotocamera per controllare le immagini prima di scaricarle e scaricare solo le immagini selezionate.

Per impostazione predefinita, al termine del download, le immagini scaricate vengono visualizzate nella Finestra browser di ImageBrowser come miniature (immagini in formato ridotto).

Continuare stampando un'immagine (pagina 50).

Collegamento del lettore di scheda di memoria

1 Inserire la scheda di memoria nel lettore.

Se necessario, utilizzare un adattatore per schede venduto separatamente.
Per ulteriori informazioni sul collegamento e l'utilizzo, consultare il manuale del lettore di schede di memoria.

Verrà visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

Se la finestra non viene visualizzata, fare clic sull'icona [CameraWindow] nel Dock (la barra nella parte inferiore della scrivania). Per impostare l'apertura automatica della finestra quando la fotocamera viene collegata al computer, inserire un segno di spunta in [Questa schermata viene visualizzata quando la fotocamera è connessa] nel menu [File] della finestra di controllo della fotocamera.

2 Fare clic su [Avvia download immagini].

È possibile impostare il tipo di immagine da scaricare e la cartella di destinazione, selezionando [Preferenze].

- Per impostazione predefinita, tutte le immagini sono scaricate nella cartella [Immagini].
- Per scaricare le immagini per le quali si sono configurate le impostazioni sulla fotocamera, fare clic su [Preferenze] e selezionare [Immagini con impostazioni di trasferimento definite nella fotocamera] come tipo di immagine da scaricare.
- Fare clic su [Consente di selezionare e scaricare immagini] per visualizzare un elenco delle immagini della scheda di memoria per controllare le immagini prima di scaricarle e scaricare solo le immagini selezionate.
- Per informazioni relative alle strutture delle cartelle e ai nomi dei file per le schede di memoria, consultare la sezione *Struttura delle cartelle nelle schede di memoria* (pagina 77).

Per impostazione predefinita, al termine del download, le immagini scaricate vengono visualizzate nella Finestra browser di ImageBrowser come miniature (immagini in formato ridotto).

Continuare stampando un'immagine (pagina 50).

Stampa di immagini

Sono disponibili tre modalità di stampa delle immagini: Stampa una foto per pagina, Stampa indice e Stampa layout. In questa sezione viene illustrato il metodo [Stampa una foto per pagina].

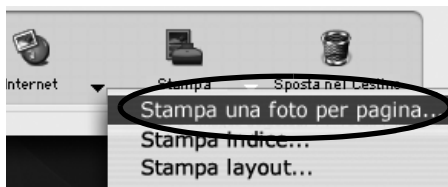
Non è possibile stampare i filmati, ma è possibile stampare immagini fisse estratte da filmati e salvate in file.

Stampa una foto per pagina

Questa opzione consente di stampare una sola immagine per pagina in formato fotografico standard. Se vengono selezionate più immagini, vengono stampate sul numero di pagine corrispondenti.

1 Selezionare le immagini da stampare.
Se si fa clic su un'immagine, l'immagine verrà selezionata e intorno ad essa sarà visualizzata una cornice blu. Per selezionare più immagini, tenere premuto il tasto [Maiusc] o il tasto [⌘] (Comando) mentre si fa clic sulle immagini.

Intorno alle immagini selezionate viene visualizzata una cornice blu.

2 Fare clic su [Stampa], quindi su [Stampa una foto per pagina].

[Stampa indice] consente di stampare le miniature e le informazioni di scatto in una tabella.
[Stampa layout] consente di stampare più immagini su un singolo foglio, selezionandone il layout.

3 Impostare le categorie desiderate.

4 Fare clic su [Stampa].

Viene aperta la finestra di stampa.

5 Dopo avere impostato il numero di copie e le altre impostazioni, fare clic sul pulsante [Stampa].

6 Una volta completata la stampa, fare clic su per chiudere la finestra.

In questo capitolo sono state descritte le nozioni di base di ImageBrowser.

Una volta acquisite queste nozioni, provare a utilizzare tecniche più avanzate.
Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Tecniche avanzate (pagina 52).

Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Tecniche avanzate

In questo capitolo sono descritte diverse funzioni di ImageBrowser.
Passare a questo capitolo una volta apprese le procedure di base di ImageBrowser descritte nel capitolo *Utilizzo del software sulla piattaforma Macintosh – Nozioni di base*.

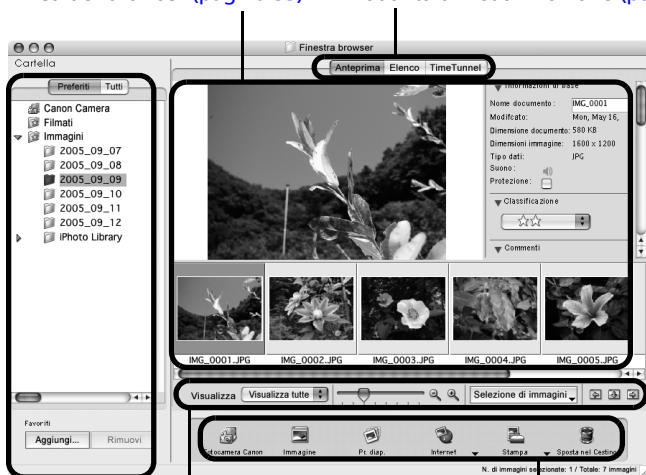
Per verificare se la fotocamera supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 87).

Le finestre di ImageBrowser

In questa sezione sono descritte le principali finestre di ImageBrowser: la Finestra browser, la finestra Visualizzatore e la finestra Info su documento.

Finestra browser

Questa finestra consente di visualizzare e organizzare le immagini scaricate sul computer.

Area del browser (pagina 53) Modalità di visualizzazione (pagina 54)

Pannello di Gestione risorse (pagina 53)
Pannello di controllo visualizzazione (pagina 55)
Pannello di controllo (pagina 55)

Pannello di Gestione risorse

- Utilizzare quest'area per selezionare le cartelle. Le immagini presenti nella cartella selezionata sono visualizzate nell'area del browser.
- Se si è selezionato Cartelle preferite, saranno visualizzate solo le cartelle registrate in precedenza come Cartelle preferite. È consigliabile registrare in Cartelle preferite le cartelle utilizzate frequentemente. Se si è selezionato Tutte le cartelle, saranno visualizzate tutte le cartelle.

Metodi per registrare una Cartella preferita

- Se è visualizzato [Cartelle preferite]: fare clic su [Aggiungi] e selezionare una cartella.
- Se è visualizzato [Tutte le cartelle]: selezionare una cartella e fare clic su [Aggiungi a Preferiti].

Area del browser

- In quest'area sono visualizzate le immagini presenti nella cartella selezionata nel pannello di gestione risorse.
  Lo stile di visualizzazione varierà in base alla selezione della modalità di visualizzazione utilizzata.

Metodi per selezionare immagini nell'area del browser

- Selezione di un'immagine singola: fare clic su un'immagine.
- Selezione di più immagini: fare clic sulla prima immagine e quindi tenere premuto il tasto [Maiusc] o il tasto [⌘] (Comando) mentre si fa clic sulle immagini successive.
- Selezione di immagini consecutive: fare clic sulla prima immagine e quindi tenere premuto i tasti [Maiusc] e [Opzione] mentre si fa clic sull'ultima immagine da selezionare.

- Accanto alle immagini saranno visualizzati i tipi di icone riportate di seguito, in base ai relativi attributi.

Immagini scattate nella modalità Unione Guidata della fotocamera

RAW Immagini RAW

Filmati

Immagini con allegati promemoria sonori

Immagini protette

Immagini scattate con la funzione AEB della fotocamera

Immagini scattate con la fotocamera in posizione verticale, ruotate solo nella visualizzazione

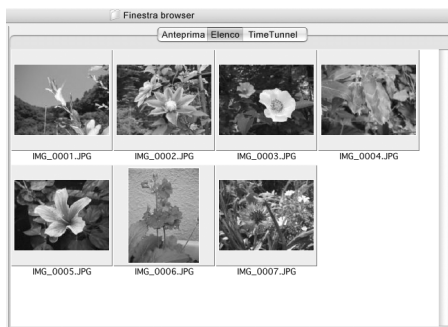
Modalità di visualizzazione

- Consente di selezionare lo stile di visualizzazione per l'area del browser.

Anteprima

Questa modalità consente di visualizzare in un formato più grande l'immagine, oltre alle informazioni sull'immagine.

Elenco

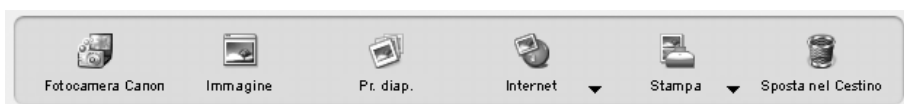
Visualizza, disponendole in righe e colonne, le immagini presenti nella cartella selezionata nel pannello di gestione risorse.

TimeTunnel

Consente di visualizzare le immagini in ordine cronologico in una galleria temporale simulata. È possibile spostarsi lungo una cronologia dal passato al presente mediante il dispositivo di scorrimento visualizzato sulla destra della finestra.

Pannello di controllo visualizzazione

- Questo pannello consente di modificare le impostazioni di visualizzazione per l'area del browser.

Pannello di controllo

- Nel pannello di controllo sono disponibili pulsanti per l'esecuzione di diverse funzioni.

Le funzioni illustrate sono spiegate nella sezione *Funzioni del pannello di controllo* (pagina 58).

Finestra Visualizzatore

Fare doppio clic su un'immagine nell'area del browser per visualizzarla nella finestra Visualizzatore.

Zoom
Modifica le impostazioni di zoom dell'immagine.

Menu Classificazione
Consente di impostare la classificazione di un'immagine.

Pulsanti di selezione delle immagini
Consentono di passare da un'immagine all'altra.

Pulsante Registra
Salva l'immagine modificata.

Menu Composizione
Consente di modificare le immagini utilizzando le funzioni di ritaglio, di correzione dell'effetto occhi rossi, regolando la saturazione dei colori e inserendo titoli. È inoltre possibile utilizzare questo menu per avviare altri programmi per la modifica.

Menu Numero di immagini da visualizzare
Consente di visualizzare più immagini contemporaneamente. È comodo per il confronto delle immagini.

Pulsante Visualizza informazioni
Consente di visualizzare la cornice AF e le informazioni di scatto.

Pulsante Stampa
Stampa l'immagine visualizzata.

Pulsante Schermo intero
Visualizza l'immagine in modalità schermo intero. Per visualizzare un'immagine in modalità schermo intero, è anche possibile fare doppio clic su di essa. Fare clic sull'immagine o premere un tasto per ripristinare la normale modalità di visualizzazione.

Pulsante Sincronizza
Consente di sincronizzare le impostazioni di visualizzazione quando si visualizzano più immagini.

- Se viene visualizzata un'immagine RAW, sotto ad essa è disponibile il pulsante [Visualizza immagine originale]. Facendo clic su questo pulsante, viene visualizzata l'immagine convertita nella finestra Visualizzatore.
- Se viene visualizzato un filmato, è disponibile il pulsante [Salva come immagine fissa] accanto al menu Classificazione.

Finestra Info su documento

La finestra Info su documento viene visualizzata quando si seleziona un'immagine nell'area del browser e si seleziona [Informazioni] dal menu [Archivio]. La finestra Info su documento non viene visualizzata in modalità di visualizzazione Anteprima.

Macintosh

Funzioni di ImageBrowser

In questa sezione viene riportata una breve introduzione alle funzioni di ImageBrowser.

Per verificare se la fotocamera supporta questa funzione, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera* (pagina 87).

Funzioni del Pannello di controllo

Fotocamera Canon

Apre la finestra di controllo della fotocamera, che consente di effettuare le operazioni riportate di seguito.

Acquisizione immagini

Scarica le immagini dalla fotocamera o dalla scheda di memoria (pagine 46, 48).
È possibile scaricare i file audio registrati utilizzando la funzione Registra suono disponibile sulla fotocamera.

Stampa

Consente di selezionare e stampare le immagini di una fotocamera o scheda di memoria. Sono disponibili vari metodi di stampa: stampa di tutte le immagini, stampa di un foglio di contatto (indice) di tutte le immagini, stampa con le impostazioni DPOF oppure selezionando le immagini prima della stampa.

Imposta su fotocamera

Consente di configurare le impostazioni per la fotocamera, come le impostazioni della fotocamera (pagina 67). Consente inoltre di caricare le immagini dal computer alla fotocamera.

Scatto remoto

Consente di azionare l'otturatore della fotocamera dal computer (pagina 63).

Immagine

Visualizza l'immagine o il filmato selezionato nella finestra Visualizzatore.

Pr. diap.

Avvia una presentazione delle immagini selezionate. Fare clic sul menu [Visualizza] e selezionare [Opzioni presentazione diapositive] per configurare le impostazioni di presentazione.

Internet

Crea immagine per posta elettronica

Converte le immagini selezionate nel formato selezionato per la trasmissione mediante posta elettronica. È inoltre possibile utilizzare questa opzione per avviare il programma di posta elettronica dopo la conversione.

Stampa

Stampa una foto per pagina
Viene stampata una sola immagine per pagina (pagina 50).
É possibile stampare facilmente le foto desiderate.

Stampa indice
Versioni ridotte delle immagini vengono disposte in più righe e stampate.

Stampa layout
Consente di disporre più immagini in un'unica pagina e di stamparle.
É possibile anche inserire didascalie e titoli.

Sposta nel Cestino
Sposta le cartelle o le immagini selezionate nel Cestino.

Funzioni selezionate dai menu

Ricerca delle immagini: menu [Archivio], [Cerca]
Consente di ricercare le immagini in base a criteri quali classificazione, date, parole chiave o didascalie.

Esportazione delle immagini: menu [Archivio], [Esporta immagini]
- Modifica e salva immagine: consente di modificare la dimensione o il formato del file e di esportarlo.
- Esporta proprietà di scatto: consente di esportare le proprietà di scatto sotto forma di file di testo.
- Esporta come salvaschermo: esporta l'immagine come file di screen saver.
- Esporta un'immagine come sfondo: esporta l'immagine come file di sfondo.

Organizzazione delle immagini: menu [Archivio], [Organizza immagini]
- Disponi immagini: ordina le immagini in base a criteri quali la data di scatto o la classificazione e le salva nella cartella specificata.
- Rinomina: modifica i nomi dei file di più immagini in un unico passaggio.

Conversione di immagini RAW: menu [Archivio], [Elaborazione immagine RAW]
Converte le immagini RAW. Durante la conversione è possibile regolare tra gli altri attributi la luminosità, il contrasto e il bilanciamento del colore dell'immagine.

Unione di immagini panoramiche: menu [Composizione], [PhotoStitch]
Unisce più immagini e crea un'unica grande immagine panoramica (pagina 66).

Modifica dei filmati: menu [Composizione], [Modifica filmato]
Modifica i filmati o le immagini fisse collegate. È possibile aggiungere titoli o un sottofondo musicale e applicare diversi effetti (pagina 62).

Estrazione di immagini fisse da filmati: menu [Composizione], [Estrai fotogrammi da filmato]

Consente di acquisire immagini fisse da filmati in uno specifico intervallo e di salvarle come file di immagine.

Modalità di visualizzazione: menu [Visualizza], [Impostazioni di visualizzazione]

Visualizza o nasconde informazioni sull'immagine sotto la miniatura, ad esempio il nome file o la data e l'ora di scatto.

Disponi immagini: menu [Visualizza], [Disponi]

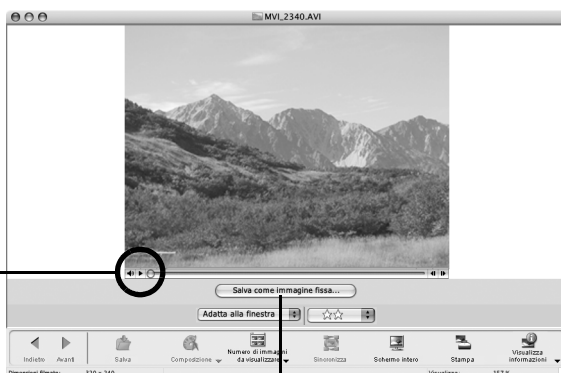
Modifica l'ordinamento delle immagini nell'area del browser in base a criteri quali il nome file, la data di modifica del file, le dimensioni o la data di scatto.

Riproduzione di filmati

1 Fare doppio clic su un'immagine contrassegnata dall'icona filmato nell'area del browser di ImageBrowser.

Il filmato verrà visualizzato nella finestra Visualizzatore.

2 Fare clic sul pulsante ▶ [Riproduci].

È possibile controllare la riproduzione del filmato e il livello del volume.

È possibile salvare la scena visualizzata come immagine fissa facendo clic qui.

Modifica dei filmati

È possibile creare e modificare filmati collegando filmati e immagini fisse precedentemente scaricati sul computer, aggiungendo un sottofondo musicale, aggiungendo titoli e altro testo in sovrimpressione e applicando vari effetti.

1 **Selezionare le immagini da modificare nell'area del browser di ImageBrowser (filmati o immagini fisse).**

È possibile selezionare più filmati o immagini fisse.

2 **Fare clic sul menu [Composizione] e selezionare [Modifica filmato].**

3 **Per modificare il filmato e salvarlo, seguire i passaggi visualizzati al centro della finestra.**

Azionamento a distanza dell'otturatore

È possibile registrare immagini fisse utilizzando un computer per controllare l'otturatore di una fotocamera collegata. Questa funzione è particolarmente utile per controllare le immagini sul monitor principale del computer mano a mano che vengono registrate e per salvare fotografie di grandi dimensioni senza doversi preoccupare dello spazio disponibile sulla scheda di memoria della fotocamera.

Preparazione per lo scatto remoto

1 **Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera e attivare la modalità appropriata per il collegamento sulla fotocamera.**

- I metodi per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Se la finestra di controllo della fotocamera non viene visualizzata, fare clic sull'icona [CameraWindow] nel Dock (la barra nella parte inferiore della scrivania).

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

2 **Aprire o rimuovere il copriobiettivo a seconda del modello in dotazione.**
Se il modello utilizzato è privo di copriobiettivo, andare al passaggio seguente.

3 **Fare clic sulla scheda [Scatto.].**

4 **Fare clic su [Avvia Scatto remoto].**

5 **Selezionare una destinazione per le immagini acquisite e fare clic su [Scegli].**

Finestra RemoteCapture Task

La finestra RemoteCapture Task presenta le caratteristiche riportate di seguito.

Strumento di impostazione delle dimensioni e della risoluzione
Seleziona le dimensioni e la risoluzione con cui vengono acquisite le immagini.

Mostra/nasconde il mirino o l'area delle impostazioni dettagliate.

Impostazioni rotazione
Imposta i parametri di rotazione per le immagini dopo averle acquisite.

È possibile aggiungere dei commenti alle immagini inserendo un segno di spunta in questa posizione e digitando il testo nelle caselle seguenti.

Pulsante Scatta
Fa scattare l'otturatore.

Fare scorrere il controllo per ingrandire o ridurre.

Visualizzazione mirino
Fare clic sul pulsante [Avvia/Arresta mirino] mentre è aperto un collegamento alla fotocamera per visualizzare l'immagine visualizzata nel mirino della fotocamera.

Pulsante Avvia/ Arresta mirino
Attiva o disattiva la visualizzazione del mirino.

Pulsante Aggiorna
Reimposta l'esposizione, la messa a fuoco e il bilanciamento del bianco.

Selezionare qui le impostazioni di scatto della fotocamera.

- Le impostazioni disponibili nella finestra RemoteCapture Task possono variare a seconda del modello di fotocamera utilizzato.
- La finestra RemoteCapture Task blocca le impostazioni dell'esposizione e della messa a fuoco per il soggetto nella sezione Mirino. Se le condizioni di luce o la distanza del soggetto variano, fare clic su [icona] per reimpostarle.

Scatto remoto

Prima di iniziare a utilizzare la funzione di scatto remoto, accertarsi di disattivare la modalità di sospensione del computer. Le prestazioni della periferica potrebbero peggiorare se il computer passa in modalità di sospensione.

1 Fare clic su [icona] e controllare il soggetto nel mirino.

2 Se necessario, modificare le dimensioni o la risoluzione dell'immagine, le impostazioni di rotazione e le impostazioni nella parte inferiore della finestra.

Se si intende tenere la fotocamera verticalmente per fotografare un oggetto, selezionando le impostazioni della rotazione in anticipo, è possibile salvare l'immagine sul computer con l'orientamento corretto.

Se la modalità di scatto della fotocamera è dotata della funzione [Orient. Immag.] e se tale funzione viene impostata su [On], l'immagine viene automaticamente ruotata e visualizzata con l'orientamento corretto nella finestra RemoteCapture Task.

3 Fare clic sul pulsante [Scatta].

- È inoltre possibile rilasciare l'otturatore premendo direttamente il pulsante corrispondente sulla fotocamera o la barra spaziatrice sulla tastiera del computer.
- Quando la fotocamera è controllata mediante la funzione di scatto remoto non è possibile utilizzare i comandi zoom, pulsanti e interruttori della fotocamera diversi dal pulsante dell'otturatore.
- Quando si utilizza la funzione di scatto remoto, è possibile che l'intervallo di tempo tra il rilascio dell'otturatore e lo scatto sia leggermente maggiore di quando si utilizza solo la fotocamera.

Unione di immagini panoramiche – PhotoStitch

È possibile creare un'immagine panoramica grande unendo diverse immagini. L'unione delle immagini scattate nella modalità Unione Guidata della fotocamera risulta semplificata, in quanto PhotoStitch è in grado di rilevare automaticamente l'ordine e l'orientamento corretti delle immagini.

Immagini riprese in modalità Unione Guidata

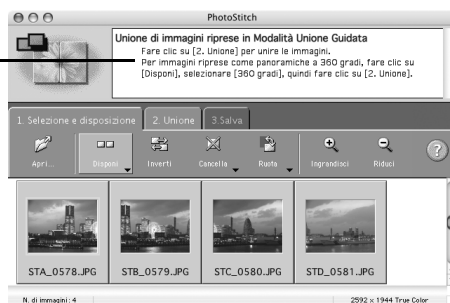
Una sequenza di immagini scattate in modalità di unione guidata viene salvata in un'unica cartella quando viene scaricata dalla fotocamera. Inoltre nell'area del browser viene visualizzato il simbolo riportato di seguito accanto all'immagine.

Simbolo visualizzato accanto alle immagini riprese in modalità Unione Guidata.

- Per informazioni su come riprendere le immagini in modalità di unione assistita, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Le immagini scattate in modalità di unione guidata con un convertitore grandangolare, un teleconvertitore o un obiettivo macro non possono essere unite con precisione.

Avvio di PhotoStitch

1 Selezionare una serie di immagini nell'area del browser di ImageBrowser.

2 Fare clic sul menu [Composizione] e selezionare [PhotoStitch].

3 Unire le immagini seguendo le istruzioni riportate nel pannello di guida nella parte superiore della finestra di PhotoStitch.

Personalizzazione della fotocamera con le impostazioni della Fotocamera

L'immagine di avvio, il suono di avvio, il suono dello scatto, nonché il sonoro per i tasti e il sonoro per l'autoscatto sono dette impostazioni della fotocamera. Le immagini e i suoni preferiti possono essere trasferiti dal computer alle impostazioni della fotocamera. Questa sezione spiega come caricare sulla fotocamera le impostazioni della fotocamera salvate sul computer e viceversa.

Visualizzazione della finestra La mia macchina fotografica

1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera e attivare la modalità appropriata per il collegamento sulla fotocamera.

- Le procedure per il collegamento della fotocamera al computer e per l'impostazione della modalità corretta per il collegamento variano in base ai modelli di fotocamera. Consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.
- Se la finestra di controllo della fotocamera non viene visualizzata, fare clic sull'icona [CameraWindow] nel Dock (la barra nella parte inferiore della scrivania).

Viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera.

2 Fare clic sulla scheda [Imposta su fotocamera].

3 Fare clic su [Impostare My Camera].
Viene visualizzata la finestra La mia macchina fotografica.

Macintosh

Finestra La mia macchina fotografica

ImageBrowser contiene già varie impostazioni della fotocamera preregistrate. Questi elementi possono essere controllati dalla finestra La mia macchina fotografica.

Tipo
Selezionare il tipo di impostazioni.

Visualizza l'elenco dei file delle impostazioni salvati sul computer.

Salvataggio nella fotocamera

Salvataggio nel computer

Pulsante Riproduci
Riproduce l'audio presente nel file delle impostazioni della fotocamera.

Visualizza le impostazioni sulla fotocamera.

Pulsante Elimina
Elimina un file delle impostazioni dalla fotocamera.

Pulsante Riproduci
Riproduce l'audio del file delle impostazioni selezionato.

Pulsante Sposta nel Cestino
Elimina un file delle impostazioni dal computer.

Pulsante Salva nella fotocamera
Fare clic su questo pulsante per salvare le impostazioni nella fotocamera.

Nelle fotocamere in grado di registrare una sola impostazione My Camera, viene visualizzato il pulsante [Ripristina impostazioni predefinite]. Facendo clic su questo pulsante, verrà ripristinata l'impostazione predefinita My Camera.

Salvataggio sulla fotocamera delle impostazioni della fotocamera

- Le impostazioni possono essere selezionate e salvate sulla fotocamera in due modi: singolarmente o per gruppi tematici.
- Nel tema "Animali", ad esempio, l'immagine di avvio è un animale e i file audio vengono richiamati in base all'animale dell'immagine. I nomi dei file pronti per i vari temi delle impostazioni iniziano tutti con lo stesso nome radice. L'immagine di avvio e i file audio del tema "Animali", ad esempio, iniziano tutti con "Animal~".

Non scollegare il Cavo Interfaccia, spegnere la fotocamera o scollegarla dal computer mentre le impostazioni della fotocamera vengono salvate sulla fotocamera o le impostazioni della fotocamera vengono salvate sul computer.

1. Selezionare il tipo di impostazioni che si desidera salvare sulla fotocamera dall'elenco Tipo.
2. Scegliere dall'elenco Computer l'impostazione che si desidera aggiungere.
3. Nell'elenco della fotocamera, scegliere l'impostazione che si desidera modificare e fare clic sul pulsante [->].

   Le impostazioni dell'elenco della fotocamera verranno modificate nel file selezionato.
   Se sulla fotocamera, in precedenza, era già stata salvata un'impostazione relativa a questa categoria, essa verrà sovrascritta.
   Se necessario, ripetere i passaggi 1–3.

4. Fare clic sul pulsante [Salva nella fotocamera].

   Questo passaggio conclude il processo di salvataggio delle impostazioni della fotocamera sulla fotocamera.
   Per utilizzare questi dati sulla fotocamera, modificare le impostazioni dell'immagine e del suono di avvio direttamente sulla fotocamera. Per istruzioni in merito all'argomento, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

Salvataggio sul computer delle impostazioni della fotocamera

1. Selezionare il tipo di impostazioni che si desidera salvare sul computer dall'elenco Tipo.
2. Selezionare dall'elenco della fotocamera l'impostazione che si desidera salvare sul computer.
3. Fare clic sul pulsante [<-].
4. Immettere un nome file per l'impostazione selezionata, quindi fare clic sul pulsante [OK].

   Questo passaggio conclude il processo di salvataggio delle impostazioni della fotocamera sul computer.
   Se necessario, ripetere i passaggi 1–4.

Aggiunta di nuovi dati nella finestra La mia macchina fotografica

Creare un nuovo file immagine o audio e aggiungerlo alla finestra La mia macchina fotografica.
• Aggiunta di file di immagine e audio dopo la creazione del tema.

Creazione e aggiunta di un file di immagine di avvio originale

Aprire innanzitutto un programma di modifica delle immagini per creare un file di immagine da impostare come immagine di avvio e salvarlo sul computer.

1 **Fare clic sul menu [File] nella finestra principale di ImageBrowser, quindi selezionare [Fotocamera Canon] e [My camera].**
Viene visualizzata la finestra La mia macchina fotografica.

2 **Selezionare [Immagine avvio] in Tipo.**

3 **Fare clic su [Aggiungi].**

Pulsante Collega a fotocamera
Consente il collegamento alla fotocamera.

4 **Selezionare il file creato e fare clic su [Apri].**
Con questo passaggio termina la procedura di aggiunta di nuovi dati.

5 **Per il collegamento alla fotocamera, fare clic su [Collega a fotocamera].**
È possibile aggiungere alla fotocamera i file di impostazione appena aggiunti al computer utilizzando la stessa procedura illustrata in "*Salvataggio sulla fotocamera delle impostazioni della fotocamera*" (pagina 69).

Aggiunta di un file audio originale

Dopo avere copiato il file audio sul computer, cambiarne il formato in WAV. Quindi procedere con i passaggi descritti nella sezione *Creazione e aggiunta di un file di immagine di avvio originale*.

- Utilizzare le impostazioni riportate di seguito quando viene creato un file di immagine come immagine di avvio utilizzando un programma di modifica delle immagini.

  Metodo di compressione : JPEG (JPEG di base)
  Campionamento dei dati : 4:2:0 o 4:2:2
  Pixel (L x H) : 320 x 240 pixel

- Utilizzare le impostazioni riportate di seguito per la creazione di file audio utilizzando un programma di registrazione audio.

  Metodo di compressione : WAV (Monofonico)
  Numero di bit : 8 bit
  Frequenza di campionamento : 11,025 kHz o 8,000 kHz

Utilizzare i seguenti dati come riferimento per la lunghezza del file audio che può essere salvato sulla fotocamera.

Tipo	Durata in secondi	
	11,025 kHz	8,000 kHz
Suono avvio	1,0 sec. o meno	1,2 sec. o meno
Suono scatto	0,3 sec. o meno	0,4 sec. o meno
Sonoro tasti	0,3 sec. o meno	0,4 sec. o meno
Sonoro autoscatto	2,0 sec. o meno	2,0 sec. o meno

Appendici

In questo capitolo viene illustrata la procedura di installazione di ArcSoft PhotoStudio, disponibile nel CD-ROM fornito con la fotocamera. Viene inoltre spiegato come disinstallare i programmi.
In caso di problemi durante l'utilizzo dei programmi, leggere la sezione *Risoluzione dei problemi* del presente capitolo.

ArcSoft PhotoStudio

ArcSoft PhotoStudio è un programma per la modifica di immagini di elevate prestazioni ma di semplice utilizzo prodotto da ArcSoft, Inc. Consente di elaborare, modificare e stampare immagini. Include funzioni per la correzione dei colori, regolazione della luminosità e per l'aggiunta di effetti speciali. Se necessario, installarlo dal CD Canon Digital Camera Solution Disk.

Installazione di ArcSoft PhotoStudio

Windows

1. **Chiudere tutti i programmi in esecuzione.**
2. **Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM.**
   Se viene visualizzato il pannello di installazione, fare clic su [Esci] per chiuderlo.
3. **Fare clic sul menu [Start], quindi selezionare [Risorse del computer].**
   Gli utenti di Windows 2000, Windows Me e Windows 98 SE possono anche fare doppio clic sull'icona [Risorse del computer] sul desktop.
4. **Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del CD-ROM e selezionare [Apri].**
5. **Fare doppio clic sulla cartella [ARCSOFT] oppure fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare [Apri], quindi fare doppio clic sull'icona [SETUP.EXE] .**
   Per procedere con l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate.

Macintosh

1. **Chiudere tutti i programmi in esecuzione.**
2. **Inserire il CD Canon Digital Camera Solution Disk nell'unità CD-ROM.**
3. **Aprire il CD-ROM e fare doppio clic sulle icone [ARCSOFT] e [PhotoStudio Installer] .**
   Per procedere con l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate.
4. **Quando viene visualizzato il messaggio che indica il completamento dell'installazione, fare clic sul pulsante [OK].**

Avvio di ArcSoft PhotoStudio

È possibile avviare ArcSoft PhotoStudio da ZoomBrowser EX (Windows) o ImageBrowser (Macintosh).

ZoomBrowser EX

1. Fare clic su [Modifica] nell'area delle attività della finestra principale, quindi su [Modifica immagine].
2. Verificare che sia selezionata l'opzione [1. Seleziona immagini] e selezionare un'immagine da modificare.
3. Fare clic su [2. Seleziona strumento di modifica] e selezionare [Modifica con editor immagini esterno].
4. Selezionare ArcSoft PhotoStudio dall'elenco dei programmi, quindi fare clic su [3. Fine].

Se non è possibile selezionare il software ArcSoft PhotoStudio, registrare il programma attenendosi alla procedura riportata di seguito.
1. Al passaggio 3 sopra riportato, selezionare [Modifica con editor immagini esterno], quindi fare clic su [Gestisci elenco].
2. Fare clic su [Aggiungi] e selezionare [ArcSoft PhotoStudio].

ImageBrowser

1. Dopo aver selezionato un'immagine da modificare, fare clic sul menu [Composizione] e selezionare [ArcSoft PhotoStudio].

Manuale per ArcSoft PhotoStudio

Il manuale di ArcSoft PhotoStudio è disponibile sul sito Web di ArcSoft, Inc.
Utilizzare il browser per scaricare il manuale dal seguente indirizzo URL:
http://www.arcsoft.com/support

Disinstallazione del software

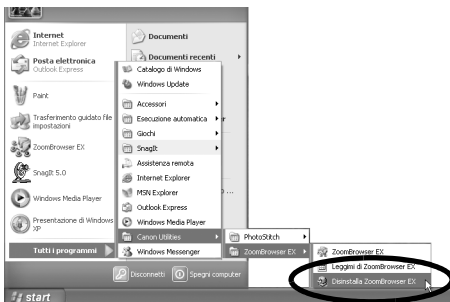
Le procedure di disinstallazione del software sono necessarie solo se si desidera eliminare i programmi dal computer o se è necessaria la reinstallazione per correggere i file danneggiati.

Disinstallazione del software (Windows)

Software installato dal CD Canon Digital Camera Solution Disk (escluso ArcSoft PhotoStudio)

In questa sezione viene utilizzato ZoomBrowser EX per illustrare la disinstallazione di un programma. Con le stesse procedure è possibile rimuovere altri programmi.

1 Fare clic sul menu [Start] di Windows e selezionare [Tutti i programmi] o [Programmi], quindi [Canon Utilities], [ZoomBrowser EX] e [Disinstalla ZoomBrowser EX].

L'utilità di disinstallazione viene avviata ed esegue la rimozione di ZoomBrowser EX.

Disinstallazione di ArcSoft PhotoStudio

- Disinstallare il programma facendo clic sul menu [Start] e selezionando [Pannello di controllo] e [Installazione applicazioni].
- Con Windows 2000/Me/98 disinstallare il programma facendo clic sul menu [Start] e selezionando [Pannello di controllo] e [Installazione applicazioni].

Disinstallazione del driver USB (Windows)

Disinstallare il driver USB attenendosi alle seguenti procedure se si utilizza Windows 2000, Windows Me o Windows 98 SE.

È essenziale notare che se si disinstalla il driver USB non sarà possibile scaricare le immagini.

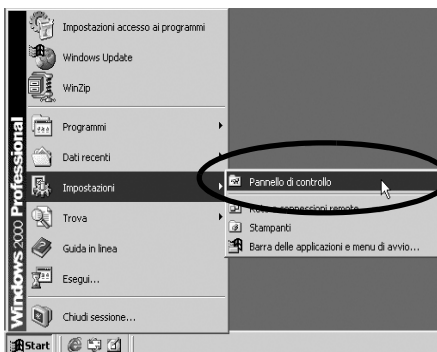
Con Windows XP non è necessario disinstallare il driver USB.

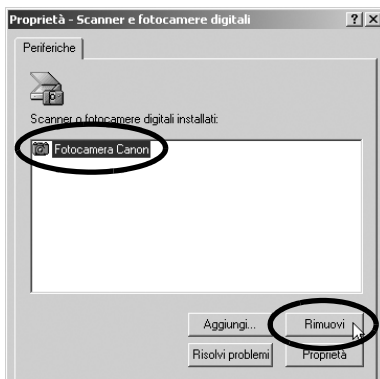
1 Collegare il Cavo Interfaccia in dotazione alla porta USB del computer e al terminale DIGITAL della fotocamera. Predisporre la fotocamera per la comunicazione con il computer.

Per istruzioni sul collegamento del Cavo Interfaccia, consultare la sezione *Informazioni sulla fotocamera*.

2 Se viene visualizzata la finestra di controllo della fotocamera, fare clic sul pulsante [Fine].

3 Fare clic sul menu [Start], quindi selezionare [Impostazioni] e [Pannello di controllo].

4 Fare doppio clic sull'icona o la cartella [Scanner e fotocamere digitali].

5 **Eliminare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] finestra di dialogo [Proprietà – Scanner e fotocamere digitali].**

Gli utenti di Windows Me devono eliminare il modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] nella cartella [Scanner e fotocamere digitali].

Windows 2000
Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] e fare clic su [Rimuovi].

Windows Me
Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon], fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare [Elimina].

Windows 98 SE
Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] e fare clic su [Rimuovi]. Spegnere la fotocamera e scollegare il cavo di interfaccia dalla porta USB del computer.

Se il nome del modello della fotocamera non viene visualizzato, consultare *Fotocamera non rilevata, finestra di dialogo degli eventi non visualizzata o immagini non scaricate sul computer* (pagina 79) nella sezione *Risoluzione dei problemi*.

6 **Fare clic sul menu [Start] di Windows e selezionare [Programmi], quindi [Canon Utilities], [Driver TWAIN fotocamera x.x] e [Disinstalla driver TWAIN]. Al posto di "x.x" viene visualizzato un numero di versione).**

- Windows 2000/Windows 98 SE: eseguire il passaggio 6 senza sostituzioni.
- Windows Me: sostituire le parti sottolineate del passaggio 6 con le stringhe seguenti:
  [Driver WIA fotocamera x.x], [Disinstalla driver WIA].

Verrà avviato il processo di disinstallazione.

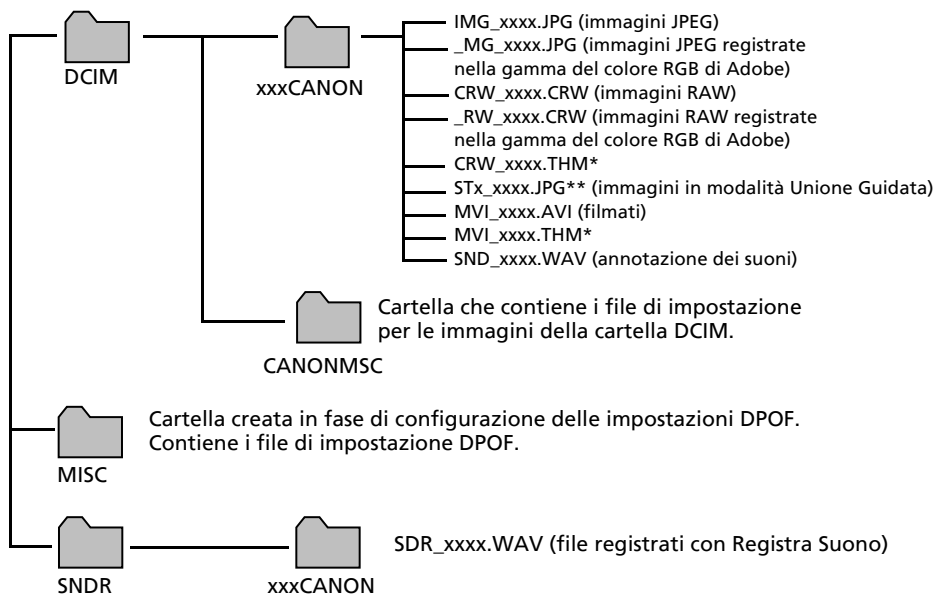
Per collegare la fotocamera al computer ed eseguire il download, utilizzare le procedure riportate di seguito.
1. Reinstallare il driver.
2. Collegare la fotocamera al computer utilizzando il Cavo Interfaccia.

Disinstallazione del software (Macintosh)

Disinstallare i programmi trascinando la cartella dell'applicazione, ovvero la cartella in cui questa era stata installata, nel Cestino.

Attenzione a non eliminare involontariamente le cartelle con le immagini scaricate che potrebbero essere contenute nella cartella dell'applicazione.

Struttura delle cartelle nelle schede di memoria

In una scheda di memoria le immagini vengono organizzate in sottocartelle della cartella [DCIM], chiamate [xxxCANON], dove "xxx" è un numero compreso tra 100 e 999.

- * I file con estensione THM sono i file delle immagini in miniatura per la modalità di riproduzione indice della fotocamera.
- La stringa "xxxx" nei nomi dei file indica numeri a quattro cifre.
- **A tutti i file successivi ripresi in modalità Unione Guidata viene assegnata una lettera a partire da "A", che viene inserita come terzo carattere del nome. Esempio: [STA_0001.JPG], [STB_0002.JPG], [STC_0003.JPG] e così via.
- Tutte le cartelle contengono file di impostazione delle immagini, ad eccezione delle cartelle "xxxCANON". Non aprire o eliminare questi file.

Risoluzione dei problemi

Se si verifica un problema durante l'utilizzo del software, leggere questa sezione.

Controlli preliminari

Se si riscontra un problema, esaminare i punti seguenti.

Il computer soddisfa i requisiti riportati nella sezione *Requisiti di sistema* (pagina 8)?

La fotocamera è collegata correttamente al computer?

Per informazioni sulle procedure di collegamento appropriate, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*. Verificare inoltre che il cavo utilizzato sia quello corretto e che sia saldamente collegato ad entrambe le estremità.

La fotocamera è in modalità di riproduzione? (solo per alcuni modelli)

Affinché i dati possano essere trasferiti, alcuni modelli richiedono che la fotocamera sia impostata nella modalità di riproduzione. Per informazioni dettagliate, consultare la *Guida dell'utente della fotocamera*.

La carica della batteria è sufficiente?

Se la fotocamera è alimentata a batteria, verificare il livello di carica della batteria. Se la fotocamera è collegata a un computer, alimentarla con una sorgente elettrica domestica (adattatore CA, se disponibile per il modello di fotocamera utilizzato).

Problemi

Provare ad adottare le soluzioni consigliate per i problemi elencati di seguito.

Problemi di installazione del driver USB (Windows).

Disinstallare e reinstallare il driver (pagina 75) seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

Quando la fotocamera viene collegata al computer mediante un Cavo Interfaccia, viene visualizzata la finestra Installazione guidata nuovo hardware o Nuovo componente hardware individuato (Windows 2000).

Fare clic su [Annulla] per chiudere la finestra. Scollegare temporaneamente la fotocamera dal computer. Quindi leggere *Controlli preliminari*, nella pagina precedente, e risolvere il problema.

Le immagini non vengono scaricate in un programma compatibile con TWAIN (fotocamera e computer collegati mediante Cavo Interfaccia (Windows 2000, Windows 98 SE)).

Fare clic sul pulsante [Fine] nella finestra di controllo della fotocamera per chiuderla.

Impossibile scaricare le immagini o utilizzare la funzione di scatto remoto (per le fotocamere collegate al computer tramite un Cavo Interfaccia: sole fotocamere che supportano Hi-Speed USB 2.0).

Per tentare di risolvere il problema diminuire la velocità di trasmissione dei dati seguendo la procedura riportata di seguito.

Soluzione:
Tenere premuto il pulsante **MENU** della fotocamera e premere contemporanea-mente i pulsanti (Print/Share) e **FUNC./SET**. Nella schermata visualizzata, selezionare [B], quindi premere il pulsante **FUNC./SET**.

Fotocamera non rilevata, finestra di dialogo degli eventi non visualizzata o immagini non scaricate sul computer (quando la fotocamera è collegata al computer mediante un Cavo Interfaccia).

Causa 1:

Il problema è legato a uno dei punti riportati nella sezione *Controlli preliminari* (pagina 78).

Soluzione:
Risolvere il problema.

Causa 2:

Il driver USB non è installato (solo Windows).

Soluzione:
Installarlo seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

Causa 3:

Il driver USB non è installato correttamente (solo Windows).

Soluzione:
Disinstallare e reinstallare il driver (pagina 75) seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

Causa 4:

La fotocamera potrebbe essere stata riconosciuta come periferica di altro tipo nelle situazioni seguenti (solo Windows).

- La fotocamera era collegata al computer prima dell'installazione del driver USB.
- Non è possibile trovare l'icona o la cartella [Scanner e fotocamere digitali] nel [Pannello di controllo] o nella finestra [Stampanti e altro hardware].
- Il nome del modello della fotocamera, [Fotocamera Canon] o l'icona della fotocamera non viene visualizzata nella finestra di dialogo [Proprietà – Scanner e fotocamere digitali] o nella cartella [Scanner e fotocamere digitali].

Soluzione 1:

Iniziare con le seguenti procedure.
Installare il driver USB seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11), quindi collegare la fotocamera al computer utilizzando il Cavo Interfaccia e prepararla per il trasferimento dei dati. Se il driver USB è già installato, disinstallarlo e quindi reinstallarlo.

Soluzione 2:

Se il problema non viene risolto con le procedure previste dalla Soluzione 1, continuare con le procedure seguenti. Di seguito sono descritti i passaggi specifici.

1. Verificare se la fotocamera viene riconosciuta come "altra" periferica.
2. Se la fotocamera viene riconosciuta come "altra" periferica, eliminare il driver e i file delle informazioni di configurazione.
3. Reinstallare il driver.

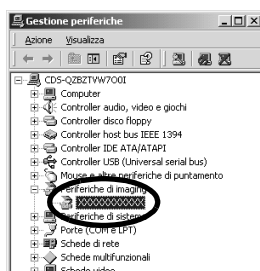
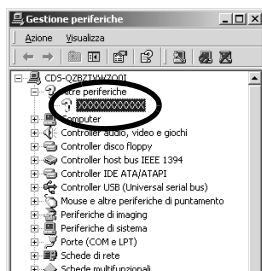
Questa sezione descrive i passaggi specifici per ciascun sistema operativo.

Windows XP e Windows 2000

Per poter eliminare un driver, gli utenti di Windows XP e Windows 2000 devono prima accedere al sistema come Administrator (amministratore di sistema).

Verificare se la fotocamera viene riconosciuta come "altra" periferica e, in tal caso, eliminare il driver.

1. **Windows XP:** fare clic sul menu [Start], quindi su [Pannello di controllo], [Prestazioni e manutenzione] e [Sistema].
   Windows 2000: fare clic sul menu [Start], quindi selezionare [Impostazioni] e [Pannello di controllo]. Fare doppio clic sull'icona [Sistema].
2. Fare clic sulla scheda [Hardware], quindi su [Gestione periferiche].

3. Fare clic sul simbolo ⊞ accanto alla categoria [Altre periferiche] e/o [Periferiche di imaging]. Se il nome del modello della fotocamera è riconosciuto come "altra" periferica, il nome del modello o [Fotocamera Canon] viene visualizzato in queste categorie.

Se le categorie "Altre periferiche" o "Periferiche di imaging" non riportano il nome del modello della fotocamera o non appare [Fotocamera Canon], le cause possono essere anche altre. Andare al passaggio 6, interrompere temporaneamente le procedure ed esaminare le altre probabili cause.

4. Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon], fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare [Elimina].
5. Fare clic su [OK] nella finestra di dialogo di conferma.
   Eliminare tutte le istanze del nome del modello della fotocamera o di [Fotocamera Canon] eventualmente presenti nelle categorie [Altre periferiche] o [Periferiche di imaging].
6. Chiudere la finestra Proprietà del sistema.

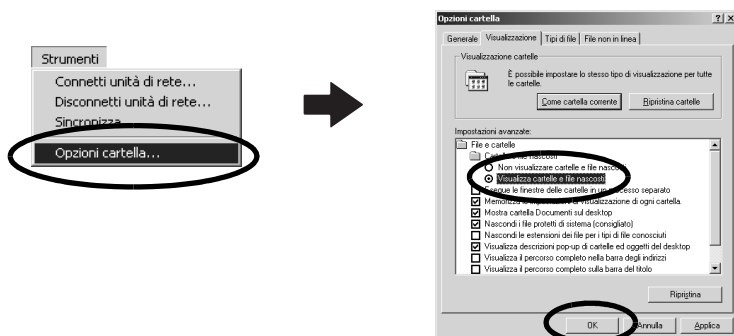
Il passaggio 7 e i precedenti non sono richiesti in Windows XP.

Eliminare i file delle informazioni di configurazione.

7. Fare doppio clic sull'icona [Risorse del computer] sul desktop, quindi sull'unità [C:], sulla cartella [WINNT] e infine sulla cartella [inf].

Se la cartella [inf] non è visibile nella cartella [WINNT]
Utilizzare le seguenti procedure per visualizzare tutti i file e le cartelle.

1. Aprire la cartella [WINNT].
2. Fare clic sul menu [Strumenti] e selezionare [Opzioni cartella].
3. Fare clic sulla scheda [Visualizzazione].
4. Nella categoria [File e cartelle] della sezione Impostazioni avanzate, impostare la categoria [Visualizza cartelle e file nascosti] sotto l'opzione [Cartelle]. Rimuovere il segno di spunta da [Nascondi le estensioni dei file per i tipi di file conosciuti], se presente.
5. Fare clic su [OK] per chiudere la finestra di dialogo.

In questo modo i file e le cartelle nascoste risulteranno visibili.

8. Ricercare i file relativi alle fotocamere digitali Canon il cui nome inizia per [CAP*]. L'asterisco (*) indica un numero come, ad esempio, 0 o 1.
   I file [CAP*] sono costituiti da una coppia composta da un file [CAP*.inf] e un file [CAP*.pnf], ad esempio, [CAP0.inf] e [CAP0.pnf]).
9. Fare doppio clic sui file [CAP*] per controllarne il contenuto.
   Se si fa doppio clic su un file [CAP*.inf], verrà aperto il Blocco note di Windows. Cercare [;***Canon Camera Driver Setup File****] nella prima riga. Annotare i nomi di questi file.

Nella cartella [inf] possono essere presenti diversi insiemi di file [CAP*]. Prima di compiere qualsiasi operazione con un file, aprirlo e verificare che si tratti di un file [CAP*] per fotocamere digitali Canon.

10. Eliminare l'insieme di file [CAP*].
    Eliminare i file [CAP*.inf] e [CAP*.pnf] per le fotocamere digitali Canon il cui nome è stato annotato nel passaggio 9.

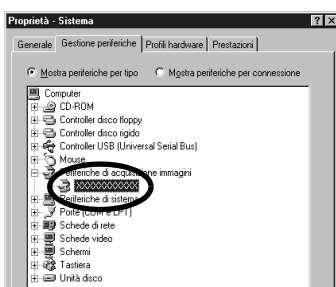
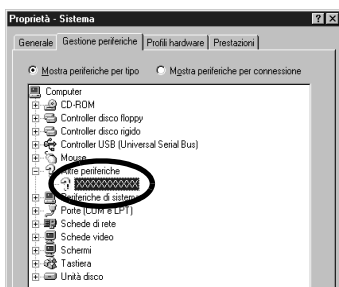
La cartella [inf] contiene numerosi file importanti per il funzionamento del computer. Prestare particolare attenzione a eliminare i file corretti. Se si eliminano i file errati potrebbe essere impossibile riavviare Windows.

Reinstallare il driver.

11. Reinstallare il driver seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

Windows Me/Windows 98 SE

Verificare se la fotocamera viene riconosciuta come "altra" periferica e, in tal caso, eliminare il driver.

1. Fare clic sul menu [Start], quindi selezionare [Impostazioni] e [Pannello di controllo]. Fare doppio clic sull'icona [Sistema].
   Viene visualizzata la finestra Proprietà – Sistema.
2. Fare clic sulla scheda [Gestione periferiche].
3. Fare clic sul simbolo ⊞ accanto alla categoria [Altre periferiche] e/o [Periferiche di acquisizione immagini]. Se il nome del modello della fotocamera è riconosciuto come "altra" periferica, il nome del modello o [Fotocamera Canon] viene visualizzato in queste categorie.

Se le categorie "Altre periferiche" o "Periferiche di acquisizione immagini" non riportano il nome del modello della fotocamera o non appare [Fotocamera Canon], le cause possono essere anche altre. Andare al passaggio 6, interrompere temporaneamente le procedure ed esaminare le altre probabili cause.

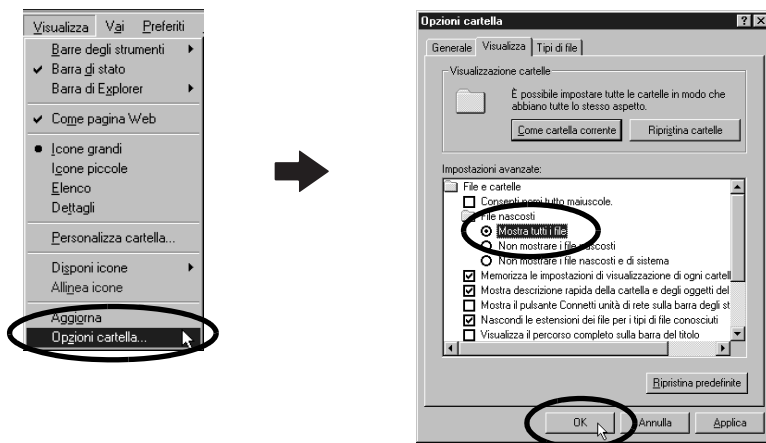
4. Selezionare il nome del modello della fotocamera o [Fotocamera Canon] e fare clic su [Rimuovi].
5. Fare clic su [OK] nella finestra di dialogo di conferma.
   Eliminare tutte le istanze del nome del modello della fotocamera o di [Fotocamera Canon] eventualmente presenti nelle categorie [Altre periferiche] o [Periferiche di acquisizione immagini].
6. Fare clic su [OK] per chiudere la finestra Proprietà – Sistema.

Eliminare i file delle informazioni di configurazione.

7. Fare doppio clic sull'icona [Risorse del computer] sul desktop, quindi sull'unità [C:], sulla cartella [WINDOWS] o [Windows] e infine sulla cartella [INF] o [Inf].

Se la cartella [INF] non è visibile all'interno della cartella [WINDOWS]
Utilizzare le seguenti procedure per visualizzare tutti i file e le cartelle.

1. Windows 98 SE: fare clic sul menu [Visualizza] e selezionare [Opzioni cartella].
   Windows Me: fare clic sul menu [Strumenti] e selezionare [Opzioni cartella].
2. Fare clic sulla scheda [Visualizza].
3. Windows 98 SE: impostare la sezione [File nascosti] su [Mostra tutti i file].
   Windows Me: impostare la sezione [Cartelle e file nascosti] su [Visualizza cartelle e file nascosti].
4. Fare clic su [OK] per chiudere la finestra di dialogo.

In questo modo i file e le cartelle nascoste risulteranno visibili.

8. Individuare ed eliminare i file [DRVDATA.BIN] o [Drvdata.bin] e [DRVIDX.BIN] (o [Drvidx.bin]).
9. Nella cartella [INF] o [Inf], fare doppio clic sulla cartella [OTHER] o [Other] per aprirla.
10. Individuare ed eliminare il file [Canon.IncCAP xxx.Inf], dove xxx rappresenta un numero.

Se la cartella [OTHER] non contiene file con questi nomi, non sarà necessario eliminare alcun file.

La cartella [INF] contiene numerosi file importanti per il funzionamento del computer. Prestare particolare attenzione a eliminare i file corretti. Se si eliminano i file errati potrebbe essere impossibile riavviare Windows.

Reinstallare il driver.

11. Reinstallare il driver seguendo le procedure descritte nella sezione *Installazione del software e del driver USB* (pagina 11).

L'esecuzione dello zoom delle immagini in ZoomBrowser EX è lenta o avviene in modo errato

Con alcune impostazioni o schede grafiche, la visualizzazione di immagini ingrandite in ZoomBrowser EX può risultare lenta o presentare errori. In tal caso impostare l'accelerazione hardware dello schermo del computer su un valore più basso.

1. Fare clic sul menu [Start] di Windows, quindi selezionare [Pannello di controllo] e [Aspetto e temi].
   Gli utenti di Windows 2000, Windows Me e Windows 98 SE devono fare clic sul menu [Start], selezionare [Impostazioni] e quindi [Pannello di controllo].
2. Fare clic sull'icona [Schermo], sulla scheda [Impostazioni], sul pulsante [Avanzate] e infine sulla scheda [Risoluzione dei problemi].
   In Windows 2000 fare clic sull'icona [Schermo], sulla scheda [Impostazioni], sul pulsante [Avanzate] e infine sulla scheda [Risoluzione dei problemi].
   In Windows Me o Windows 98 SE fare clic sull'icona [Schermo], sulla scheda [Impostazioni], sul pulsante [Avanzate] e infine sulla scheda [Prestazioni].
3. Impostare [Accelerazione hardware] su un valore minore di [Max] e fare clic su [OK].
4. Se richiesto, riavviare il computer.

Passaggio da ZoomBrowser EX versione 2 o 3

Se si utilizzava ZoomBrowser EX versione 2 o 3 con Windows, seguire questa procedura.

Se alle immagini sono allegati titoli e commenti

Attenersi alla procedura seguente per visualizzare nella versione 5 i titoli e i commenti immessi nelle versioni 2/3.

1. In Esplora risorse aprire la cartella [Programma] nella cartella in cui è stato installato ZoomBrowser EX 5
   (ad esempio C:\Programmi\Canon\ZoomBrowser EX\Programma).
2. Fare doppio clic su [dbconverter.exe] in questa cartella per avviare l'utilità.
3. Selezionare il file di database utilizzato fino a questo punto e fare clic sul pulsante [Avvio]
   (ad esempio C:\Programmi\Canon\ZoomBrowser EX\Database\My Database.zbd).

   In questo modo verranno visualizzati nell'apposita sezione di ZoomBrowser EX 5 i titoli e i commenti immessi nelle versioni precedenti.

Se erano presenti delle immagini in una cartella contenuta nella cartella Programmi

I file di immagine nella cartella [Programmi] o in una sottocartella non possono essere visualizzati in ZoomBrowser EX 5 da quella posizione. Per visualizzare questi file, eseguire i passaggi 1–3 riportati sopra e proseguire con il passaggio 4.

4. Utilizzare Esplora risorse per copiare la cartella e le immagini in essa contenute dalla cartella [Programmi] in un'altra cartella.
   (Ad esempio, copiare le cartelle di immagini contenute in C:\Programmi\Canon\ZoomBrowser EX\Image Library One in un'altra posizione).

   A questo punto è possibile selezionare e visualizzare le immagini della cartella spostata in ZoomBrowser EX 5.

Informazioni sulla fotocamera

Il pacchetto software e le procedure per il collegamento a un computer e per la preparazione al trasferimento dei dati variano a seconda del modello di fotocamera. Alcuni modelli di fotocamera potrebbero non supportare determinate funzioni software.

Programmi e funzioni non supportati

Modelli di fotocamera

DIGITAL IXUS 800 IS
DIGITAL IXUS 65
DIGITAL IXUS 60
PowerShot A700
PowerShot A540
PowerShot A530
PowerShot A430
PowerShot A420

Funzioni non supportate

- **La fotocamera non registra immagini RAW.**
- **La fotocamera non supporta la funzione Mostra fotogramma AF nella finestra Visualizzatore.**
- **L'otturatore della fotocamera non può essere controllato da un computer.**
- **La fotocamera non supporta la funzione Registra Suono.**

Modelli di fotocamera

PowerShot S3 IS

Funzioni non supportate

- **La fotocamera non registra immagini RAW.**
- **La fotocamera non supporta la funzione Mostra fotogramma AF nella finestra Visualizzatore.**

Indice

A

C

D

E

F

I

L

M

P

Q

R

S

U

Z

Supporto clienti Canon

Per contattare l'Help Desk del Supporto Clienti Canon, consultare il libretto della garanzia Canon EWS (European Warranty System) fornito con la fotocamera.

Supporto clienti ArcSoft

America del Nord

46601 Fremont Blvd., Fremont, CA 94538
Tel: (510) 440-9901 (Lun. – Ven., 8:30 – 17:30 PST)
E-mail: support@arcsoft.com

Altri paesi

Visitare il sito Web di ArcSoft: http://www.arcsoft.com/maininternational.html.